

# Skřine, skřinky, rozvodnice a dátové skřine

**SCHRACK**  
TECHNIK



Pre rodinné domy, bytové domy a polyfunkčné objekty



**NAKUPUJTE ONLINE!**

v kancelárii aj na cestách s aplikáciou Live Phone

**VRÁTANE INFORMÁCIE O DOSTUPNOSTI**



Na centrálnom sklade



V Store

# VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

## LOGISTICKÉ CENTRUM GUNTRAMSDORF

Pri diaľnici A21 (smer Graz) je postavené naše nové logistické centrum. Skladujeme v ňom výrobky všetkých produktových skupín nášho sortimentu. Ich rýchlu dostupnosť považujeme za prioritu pri spolupráci s našimi zákazníkmi.

- viac ako 12 000 m<sup>2</sup> vnútornej skladovej plochy a 2 500 m<sup>2</sup> pre skladovanie káblov
- viac ako 20 000 druhov tovaru sklalom

## CENTRÁLNY NÁRODNÝ SKLAD BRATISLAVA

Náš centrálny národný sklad sa nachádza v sídle spoločnosti v Bratislave. Jeho moderná infraštruktúra a logistický systém zabezpečuje rýchlu dostupnosť k zákazníkovi.

- viac ako 1 000 m<sup>2</sup> vnútornej skladovej plochy
- viac ako 3 000 druhov tovaru sklalom

## PREDAJNE SCHRACK STORE

Vo vybraných lokalitách na Slovensku sme vybudovali špecializované maloobchodné predajne Schrack Store, v ktorých si môže každý zákazník okamžite nakúpiť naše výrobky.

- regionálna dostupnosť viac ako 1 100 produktov pre okamžitý odber
- kvalifikovaný personál, kompetentné a odborné poradenstvo
- štandardný sortiment vždy dostupný v ktorejkoľvek predajni na Slovensku

## INFORMÁCIE O PRODUKTOCH

Vysvetlenie údajov uvádzaných v jednotlivých stĺpcoch tabuliek:

**POPIS** - jednoduchý stručný popis produktu so základnými technickými informáciami

**BM** - bežné balné množstvo udávajúce počet v originálnom balení

**ROZMERY** - základné rozmery produktu udávané v milimetroch (údaje sú informatívne)

**EAN** - nezameniteľný trinástmiestny číselný kód popisujúci pôvod a druh tovaru

**DOSTUPNOSŤ** - symboly dostupnosti určujúce rýchlosť dodania produktu

**OBJ. ČÍSLO** - objednávacie číslo

Obrázky sú len ukážkou produktov uvádzaných v tabuľke a nemusia byť vždy v súlade so skutočnosťou.

Chybné texty, údaje a obrázky alebo zmeny v sortimente ponúkaných produktov nie sú vylúčené.

Vyhradzujeme si právo na ich zmenu!

## SYMBOLY DOSTUPNOSTI TOVAROV



Na sklade v Bratislave – dodávka do 24 hodín.



V centrálnom logistickom sklade – dodávka do 24 hodín.

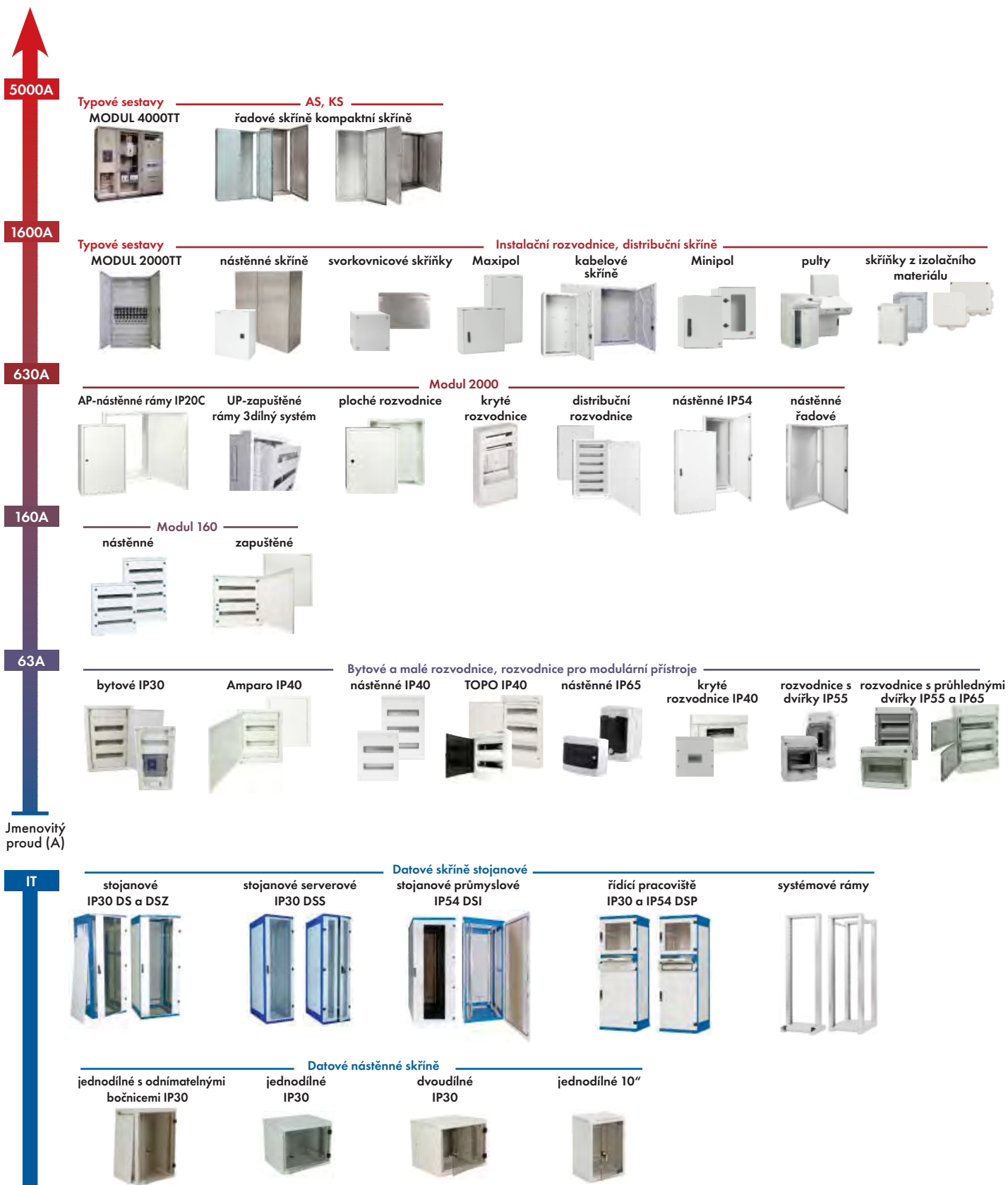


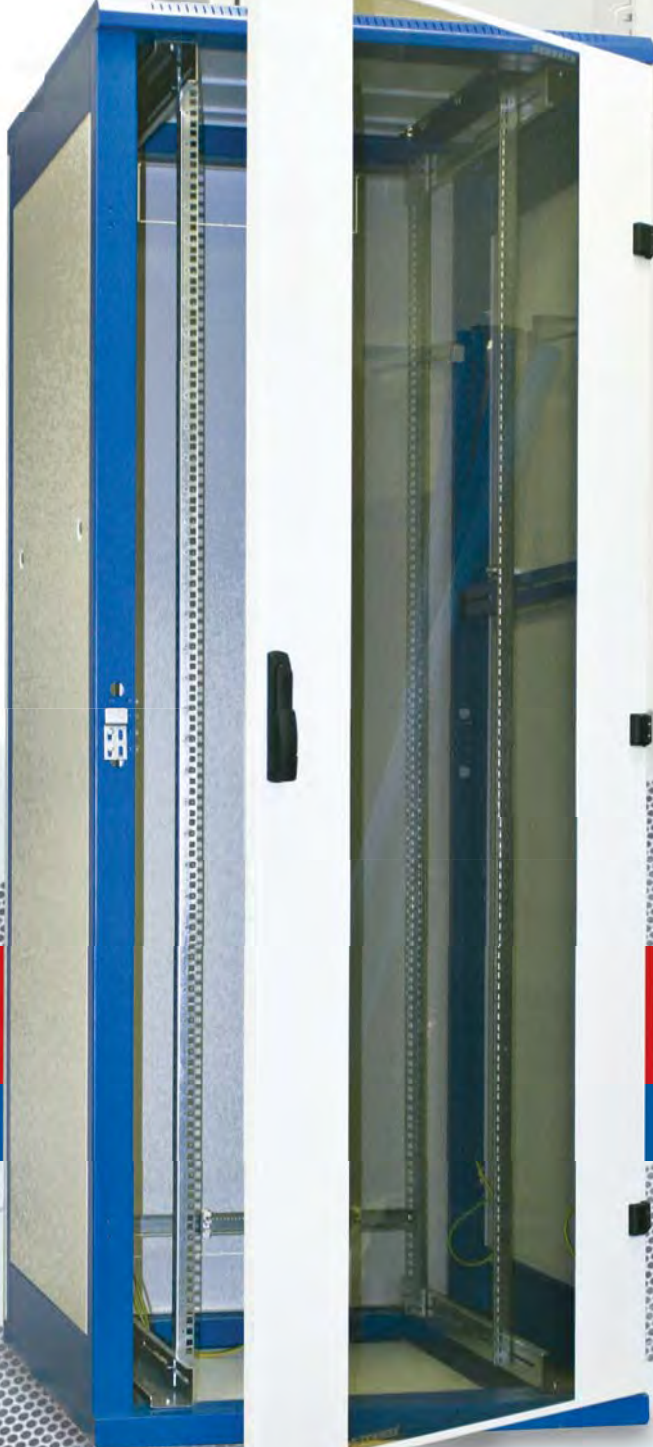
Na sklade v každom SCHRACK STORE – možnosť osobného odberu.

Produkty bez symbolu dostupnosti majú dlhšie dodacie lehoty. Obráťte sa na Vášho regionálneho obchodného zástupcu alebo na niektoré oddelenie odbytu.

## Standardní skříně

Skříně a rozvaděče Schrack jsou použitelné ve všech oblastech průmyslu, obchodu a počítačových sítí. Univerzální stavba skříní umožňuje všestranné možnosti nasazení ve všech oblastech elektroinstalací. Standardně slouží skříní pro montáž elektrických a elektronických přístrojů. K dispozici nejjednodušší skřínky se svorkami pro přehledné propojení různých komponentů až po regulační a řídicí techniku nízkého napětí. Skříně jsou z práškově lakovaného plechu a plastu (např. pro venkovní použití) nebo z nerezů pro korozivní prostředí, farmacie a potravinářský průmysl.





Modul 2000	Modul 2000 všeobecně	8
	Modul 2000 instalační rozvodnice	12
	Modul 2000 IP54	18
	Modul 2000 IP54 řadová skříň	21
	Modul 2000 IP20C nástěnné rámy	25
	Modul 2000 nástěnné rámy, ploché provedení	31
	Modul 2000 IP20C zapuštěné provedení, 3 dílný systém	32
	Modul 2000 zapuštěné provedení, ploché provedení	35
	Modul 2000 IP20C krytá rozvodnice	36
	Modul 2000 příslušenství	40
Modul 160	Modul 160 rozvodnice	68
	Modul 160 příslušenství	74
Domovní a malé rozvodnice	Malé rozvodnice UP - pro zazdění KVM & do dutých stěn KVH	78
	Media rozvodnice UP - pro zazdění MVM & do dutých stěn MVH	82
	Malé rozvodnice UP-série Amparo IP40	84
	Bytové rozvodnice AP-série IP30	87
	Kryté rozvodnice AP - IP40	89
	Domovní rozvodnice série TOPO IP40	90
	Domovní rozvodnice AP - IP65	93
	Skříňky jističů	96
	Malé rozvodnice AP - IP 55/IP65	98
Příslušenství	Klimatizace	104
	Svítlidla	116
	Kapsy na dokumentaci	119
	Průchodky	122
Typově zkoušené rozváděče	Modul 2000TT	132
	Modul 4000TT	134
Datové skříně 19"	Datové rozváděče stojanové IP30 DS	138
	Datové rozváděče stojanové rozebíratelné IP30 DSZ	148
	Datové rozváděče serverové IP30 DSS	156
	Datové rozváděče průmyslové IP54 DSI	172
	Řídící pracoviště IP30 DSP	184
	Řídící pracoviště IP54 DSP	189
	Datové rozváděče nástěnné jednodílné IP30	196
	Datové rozváděče nástěnné dvoudílné IP30	206
	Datové rozváděče nástěnné rozebíratelné IP30	211
	Otevřené rámy 19"	218
Datové rozváděče nástěnné 10"		224
Příslušenství pro datové skříně		230
Technické informace		266
Index		278

# MODUL

**SCHRACK**  
TECHNIK

*„Chcete-li udržet tajemství, musíte ho skrýt sami v sobě.“*

Alexander Smith



2000



## Rozvaděčový systém M2000 - všeobecné informace



### SCHRACK-INFO

- Modulární oceloplechové skříně pro rozváděče stabilní konstrukce
- Nástěnné, zapuštěné provedení
- Optimální osazení pod omítku díky superplochému rámu
- Hloubka nástěnných skříní 300 mm a 400 od velikosti 3A/39
- Konstrukce pro přístroje dodatečně montovatelná
- Zákrytové plastové panely s plastovými zámečky s výřezem pro přístroje 45 mm
- 6 různých hloubek pro montáž DIN-lišt
- Levostranné nebo pravostranné otvírání dveří
- Elektroměrová konstrukce jedno-, dvou- a tří-řadá až 15 elektroměrových křížů
- Skládána zesílená vana do zdi
- Prostup pro kabely u nástěnných ráků včetně posuvného zákrytu s mechovou gumou (u šířky 2-5 a výšky 21-33 modulů jednostranný, od 39 modulů horem i spodem)
- Dvoukřídlé dveře u šířky 4 a 5 (u skříní s protipožární úpravou také u šířky 3)
- Měřítko: 1 modul = 46 mm
  - 1 elektroměrový kříž = 380 mm
  - 2 elektroměrové kříže = 590 mm
  - 3 elektroměrové kříže = 810 mm
  - 4 elektroměrové kříže = 1030 mm
  - 5 elektroměrových křížů = 1230 mm
- Šířka přístrojů TE = 17,8 mm
- Elektroměrová deska: 370x210x15 mm
- Popisky přístrojů v příbalu
- Možné příslušenství: podstavec, upevňovací materiál, zámky, zaslepovací lišty

### Technická data

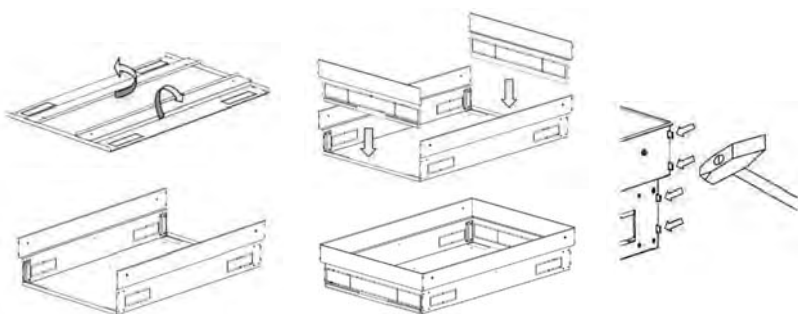
Rozvodnice:	fosfátovaný, práškově nanesený polyesterový lak na ocelovém plechu, přezkoušeno a certifikováno dle EN 62208:2011 a EN60529: 1991 třída ochrany I pro TT/NT a IT sítě, ochrana izolací dle ÖVE-IM 12
Jmenovité napětí:	230/400 V/50 Hz
Jmenovité izolační napětí:	400 VAC
Svorky pro připojení ochranného vodiče:	navařený čep M6, $I^2t = 3,6 \cdot 10^6 \text{ A}^2\text{s}$
Teplota okolí:	-5 až +40° C
Relativní vlhkost:	50% při 40° C
Max. zatížení vestavby:	Využití: 150 kg stojící skřín Využití: 80 kg nástěnná montáž (bez dalších úprav)
Dveře:	10 kg
Krytí:	IP 20 dle ÖVE-EN 60529 s a bez dveří IP 54 IK 08 dle EN 50102 EMC prostředí I
Barva:	nástěnné a kse zákryty: RAL7035, zapuštěné: RAL9016



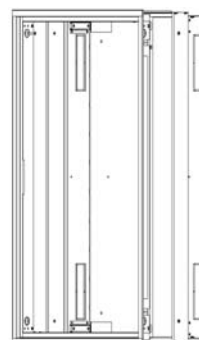
**Skříňový systém Modul 2000-montáž**



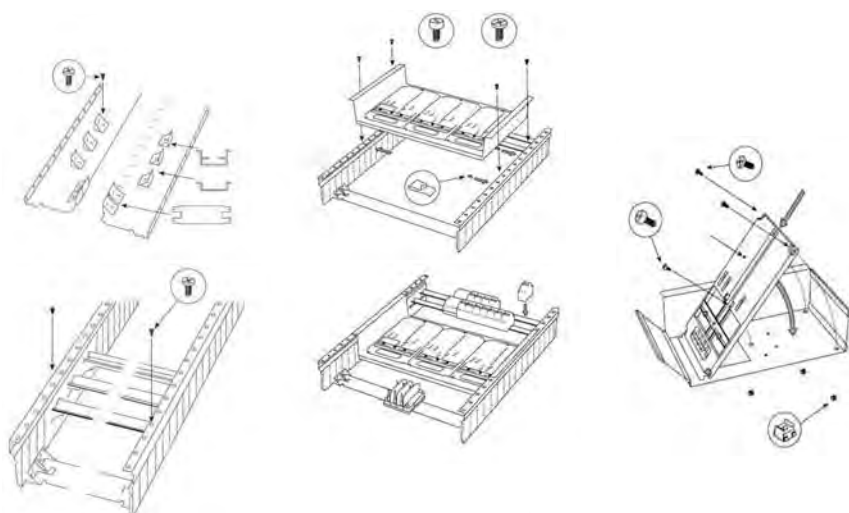
1. Sestavení vany do stěny



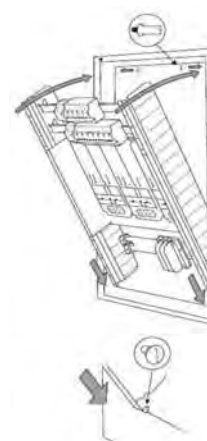
2. Vestavba rámu



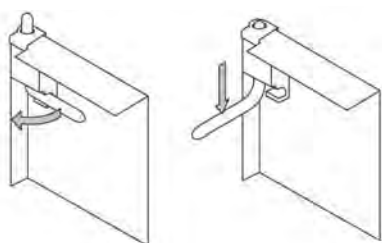
3. Sestavení vnitřní vestavby



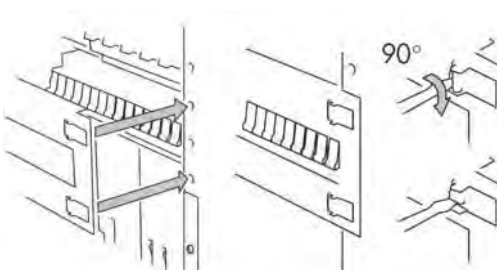
4. Vestavění vestavby do rámu



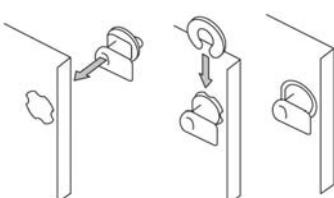
6. Panty dveří



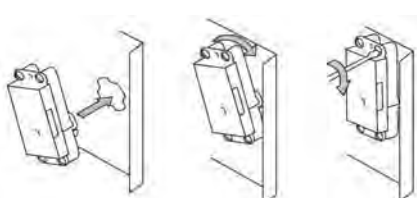
5. Uzávěry krycích panelů



7. Plastový uzávěr skříně



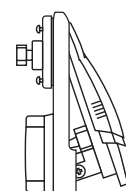
8. Montáž cylindrického zámku např. provedení 61005



9. Výklopná klika pro polocylnrickou vložku pro

Nástěnné rámy IP20  
300mm hluboké IL036...  
400mm hluboké IL009...

Nástěnné rámy IP54



## System skříní Modul 2000 - Typový klíč

Možnost 1-15 elektroměrových míst

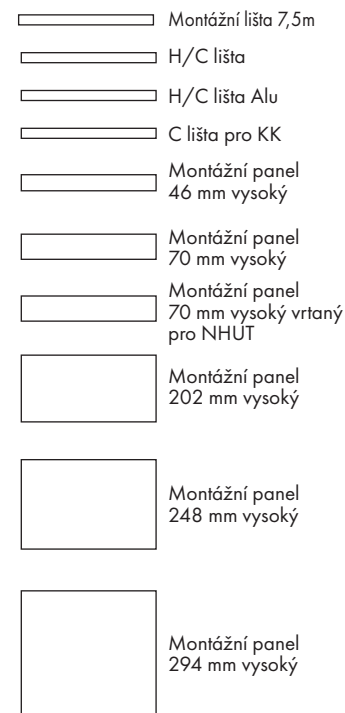
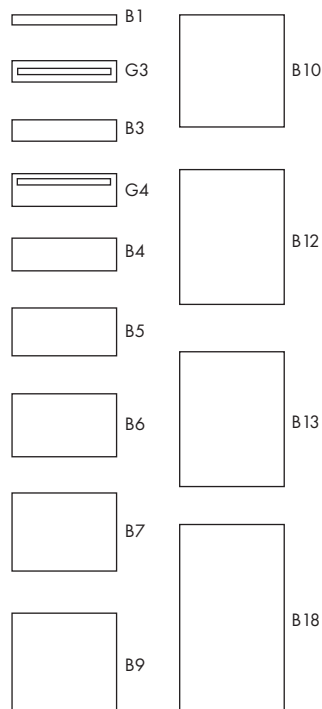
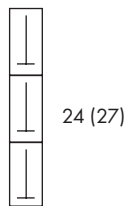
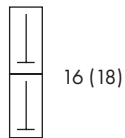
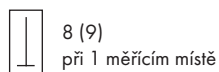
8(9) modulárních výšek na každou elektroměrovou řadu

Možnost 2-15 instalačních řad se

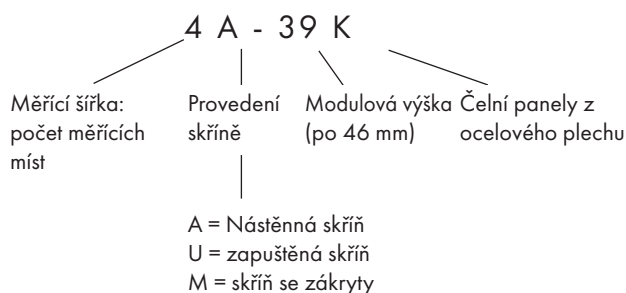
zákryty z plastu nebo plechu

Nosné lišty přístrojů a

montážní panely z ocelového plechu



Například:



IL172439AS



## System skříní Modul 2000 - Osazení zákrytovými panely

Instalační rozváděč		Maximální osazení				
Průchozí se zákrytovými panely		Počet TE na jednu řadu				
Panely		ZB-počet elměrových desek vedle sebe/TE – počet přístrojů (17,5mm)				
Plechové	Plastové	1 ZB	2 ZB	3 ZB	4 ZB	5 ZB
K	L	13 TE	21 TE	33 TE	45 TE	57 TE

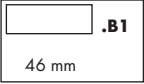
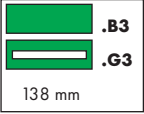

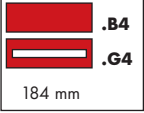
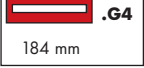
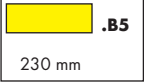
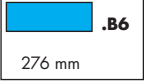
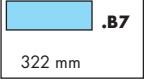
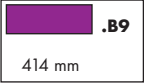
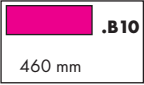
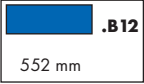
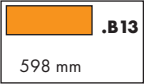
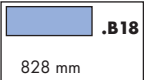
IR ... Počet instalačních řad / DIN lišt

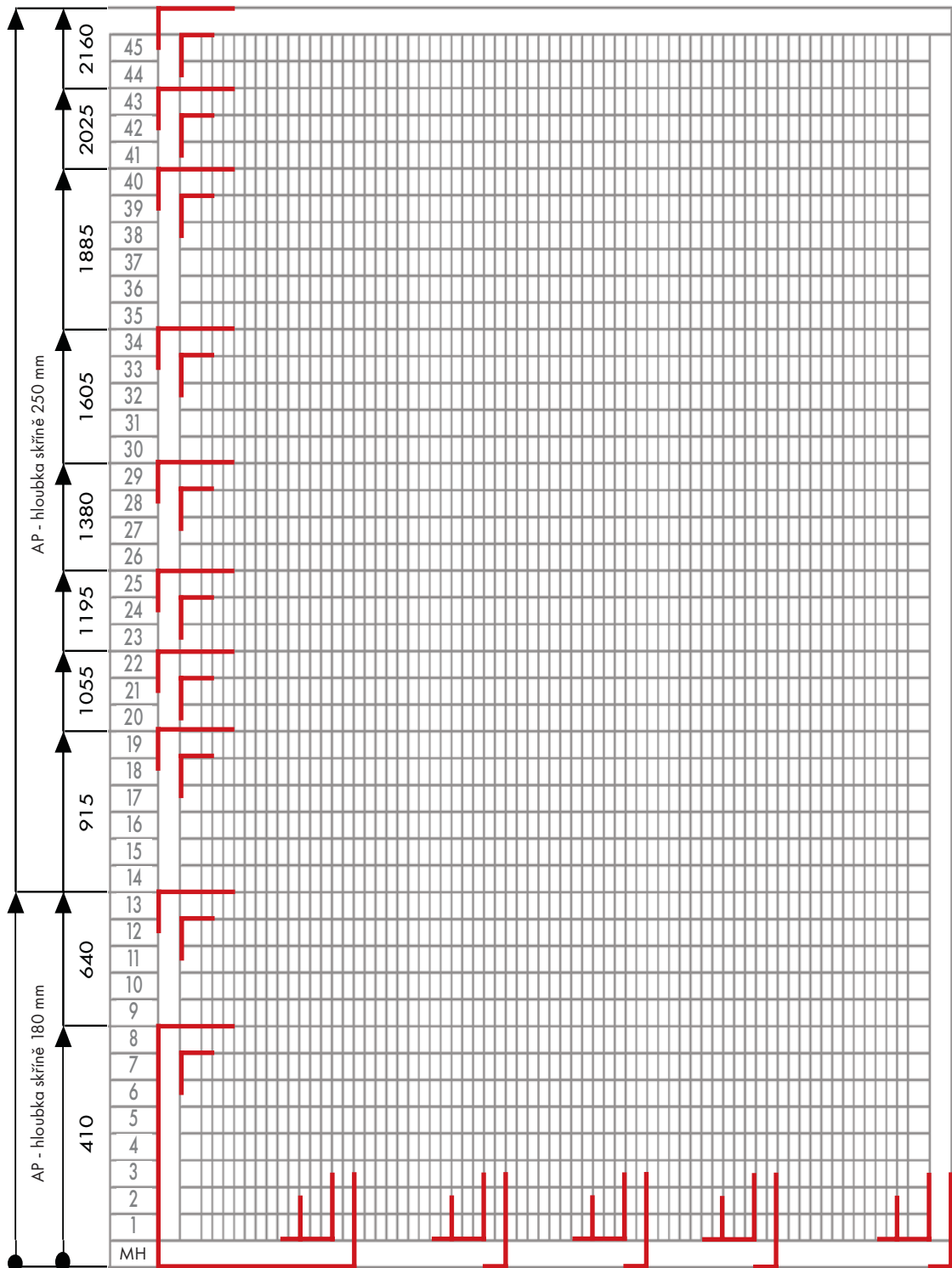
## Rozváděčový systém modul 2000 - barevné kódy pro panely z ocelového plechu - K a plastu - L

	<b>.B1</b>	46 mm Záslepovací panel		<b>.B7</b>	322 mm Záslepovací panel
	<b>.B3</b>	138 mm Záslepovací panel		<b>.B9</b>	414 mm Záslepovací panel
	<b>.G3</b>	138 mm Panel s výřezem pro přístroje		<b>.B10</b>	460 mm Záslepovací panel
	<b>.B4</b>	184 mm Záslepovací panel		<b>.B12</b>	552 mm Záslepovací panel
	<b>.G4</b>	184 mm Panel s výřezem pro přístroje		<b>.B13</b>	598 mm Záslepovací panel (jen z plastu)
	<b>.B5</b>	230 mm Záslepovací panel		<b>.B18</b>	828 mm Záslepovací panel
	<b>.B6</b>	276 mm Záslepovací panel			

**Rozváděčový systém Modul 2000 - pomůcka pro návrh**

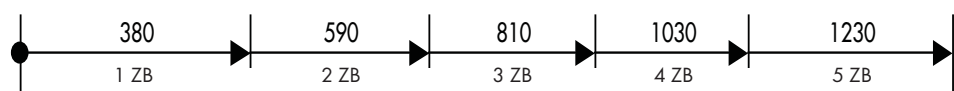
Zaslepovací/  
přístrojové krycí panely

-  **.B1**  
46 mm
-  **.B3**  
 **.G3**  
138 mm
-  **.B4**  
 **.G4**  
184 mm
-  **.B5**  
230 mm
-  **.B6**  
276 mm
-  **.B7**  
322 mm
-  **.B9**  
414 mm
-  **.B10**  
460 mm
-  **.B12**  
552 mm
-  **.B13**  
598 mm
-  **.B18**  
828 mm



Měřítko 1:10

MH = výška modulu



(ZB - Počet elektroměrových desek vedle sebe)

Zákazník: .....	Typ: <input type="text"/> - <input type="text"/> A = Auputzverteiler U = Unterpuzzverteiler M = Maskenverteiler	Termín dodání: .....	Zvláštní přání: .....
.....	Objednávka:	Provedení:	.....

## ■ Inštaláčn  rozvádzače v seobecn 



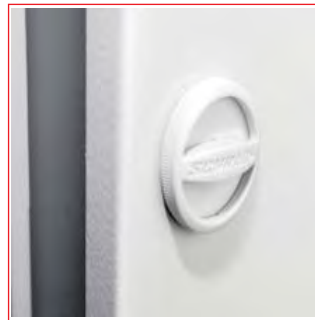
IL172XXXXX



IL172XXXXX



IL172XXXXX



IL172XXXXX



## ■ SCHRACK-INFO
























- Z krytov  panely plastov  nebo plechov  ve v  sk ch 3 a 4 moduly se z ame ky pro p stroje 45mm
- Možnost objednání vyr tovan ch rozváděč

*„Tajemství, zahalí nás hluboce  
do naší pravdy!“*





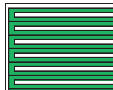

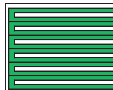






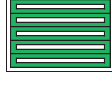

Johann Gottfried Seume


























## Instalační provedení - čelní panely z ocelového plechu

Modul-jednotky	1 POČET ELEKTROMĚŘŮ 13 modulů na čelní zámky	2 POČET ELEKTROMĚŘŮ 21 modulů na čelní zámky	3 POČET ELEKTROMĚŘŮ 33 modulů na čelní zámky	Výška (mm)*
4 IR 12	<p>1A-12 K IL172112AS 1U-12 K IL172112US 1M-12 K IL172112MS</p> <p>AP-rám IL006112-F UP-rám IL308112-F MV-rám IL078112-- IV-vestavba IL148112-- Vana pro zazdění IL369112-F Zadní stěna IL042112-F</p> 	<p>2A-12 K IL172212AS 2U-12 K IL172212US 2M-12 K IL172212MS</p> <p>AP-rám IL006212-F UP-rám IL308212-F MV-rám IL078212-- IV-vestavba IL148212-- Vana pro zazdění IL369212-F Zadní stěna IL042212-F</p> 	<p>3A-12 K IL172312AS 3U-12 K IL172312US 3M-12 K IL172312MS</p> <p>AP-rám IL006312-F UP-rám IL308312-F MV-rám IL078312-- IV-vestavba IL148312-- Vana pro zazdění IL369312-F Zadní stěna IL042312-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 640 A = 640 M = 595 E = 555 P = 630</p>
6 IR 18	<p>1A-18 K IL172118AS 1U-18 K IL172118US 1M-18 K IL172118MS</p> <p>AP-rám IL006118-F UP-rám IL308118-F MV-rám IL078118-- IV-vestavba IL148118-- Vana pro zazdění IL369118-F Zadní stěna IL042118-F</p> 	<p>2A-18 K IL172218AS 2U-18 K IL172218US 2M-18 K IL172218MS</p> <p>AP-rám IL006218-F UP-rám IL308218-F MV-rám IL078218-- IV-vestavba IL148218-- Vana pro zazdění IL369218-F Zadní stěna IL042218-F</p> 	<p>3A-18 K IL172318AS 3U-18 K IL172318US 3M-18 K IL172318MS</p> <p>AP-rám IL006318-F UP-rám IL308318-F MV-rám IL078318-- IV-vestavba IL148318-- Vana pro zazdění IL369318-F Zadní stěna IL042318-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 915 A = 915 M = 875 E = 830 P = 885</p>
7 IR 21	<p>1A-21 K IL172212AS 1U-21 K IL172212US 1M-21 K IL172212MS</p> <p>AP-rám IL006221-F UP-rám IL308221-F MV-rám IL078221-- IV-vestavba IL148221-- Vana pro zazdění IL369221-F Zadní stěna IL042221-F</p> 	<p>2A-21 K IL172221AS 2U-21 K IL172221US 2M-21 K IL172221MS</p> <p>AP-rám IL006221-F UP-rám IL308221-F MV-rám IL078221-- IV-vestavba IL148221-- Vana pro zazdění IL369221-F Zadní stěna IL042221-F</p> 	<p>3A-21 K IL172321AS 3U-21 K IL172321US 3M-21 K IL172321MS</p> <p>AP-rám IL006321-F UP-rám IL308321-F MV-rám IL078321-- IV-vestavba IL148321-- Vana pro zazdění IL369321-F Zadní stěna IL042321-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1055 A = 1055 M = 1010 E = 970 P = 1025</p>
8 IR 24	<p>1A-24 K IL172124AS 1U-24 K IL172124US 1M-24 K IL172124MS</p> <p>AP-rám IL006124-F UP-rám IL308124-F MV-rám IL078124-- IV-vestavba IL148124-- Vana pro zazdění IL369124-F Zadní stěna IL042124-F</p> 	<p>2A-24 K IL172224AS 2U-24 K IL172224US 2M-24 K IL172224MS</p> <p>AP-rám IL006224-F UP-rám IL308224-F MV-rám IL078224-- IV-vestavba IL148224-- Vana pro zazdění IL369224-F Zadní stěna IL042224-F</p> 	<p>3A-24 K IL172324AS 3U-24 K IL172324US 3M-24 K IL172324MS</p> <p>AP-rám IL006324-F UP-rám IL308324-F MV-rám IL078324-- IV-vestavba IL148324-- Vana pro zazdění IL369324-F Zadní stěna IL042324-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1195 A = 1195 M = 1150 E = 1105 P = 1165</p>
9 IR 28	<p>1A-28 K IL172128AS 1U-28 K IL172128US 1M-28 K IL172128MS</p> <p>AP-rám IL006128-F UP-rám IL308128-F MV-rám IL078128-- IV-vestavba IL148128-- Vana pro zazdění IL369128-F Zadní stěna IL042128-F</p> 	<p>2A-28 K IL172228AS 2U-28 K IL172228US 2M-28 K IL172228MS</p> <p>AP-rám IL006228-F UP-rám IL308228-F MV-rám IL078228-- IV-vestavba IL148228-- Vana pro zazdění IL369228-F Zadní stěna IL042228-F</p> 	<p>3A-28 K IL172328AS 3U-28 K IL172328US 3M-28 K IL172328MS</p> <p>AP-rám IL006328-F UP-rám IL308328-F MV-rám IL078328-- IV-vestavba IL148328-- Vana pro zazdění IL369328-F Zadní stěna IL042328-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1380 A = 1380 M = 1335 E = 1290 P = 1350</p>
11 IR 33	<p>2A-33 K IL172233AS 2U-33 K IL172233US 2M-33 K IL172233MS</p> <p>AP-rám IL006233-F UP-rám IL308233-F MV-rám IL078233-- IV-vestavba IL148233-- Vana pro zazdění IL369233-F Zadní stěna IL042233-F</p> 	<p>3A-33 K IL172333AS 3U-33 K IL172333US 3M-33 K IL172333MS</p> <p>AP-rám IL006333-F UP-rám IL308333-F MV-rám IL078333-- IV-vestavba IL148333-- Vana pro zazdění IL369333-F Zadní stěna IL042333-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1605 A = 1605 M = 1565 E = 1520 P = 1575</p>	
13 IR 39	<p>2A-39 K IL172239AS 2U-39 K IL172239US 2M-39 K IL172239MS</p> <p>AP-rám IL006239-F UP-rám IL308239-F MV-rám IL078239-- IV-vestavba IL148239-- Vana pro zazdění IL369239-F Zadní stěna IL042239-F</p> 	<p>3A-39 K IL172339AS 3U-39 K IL172339US 3M-39 K IL172339MS</p> <p>AP-rám IL006339-F UP-rám IL308339-F MV-rám IL078339-- IV-vestavba IL148339-- Vana pro zazdění IL369339-F Zadní stěna IL042339-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1885 A = 1885 M = 1855 E = 1795 P = 1885</p>	
14 IR 42	<p>2A-42 K IL172242AS 2U-42 K IL172242US 2M-42 K IL172242MS</p> <p>AP-rám IL006242-F UP-rám IL308242-F MV-rám IL078242-- IV-vestavba IL148242-- Vana pro zazdění IL369242-F Zadní stěna IL042242-F</p> 	<p>3A-42 K IL172342AS 3U-42 K IL172342US 3M-42 K IL172342MS</p> <p>AP-rám IL006342-F UP-rám IL308342-F MV-rám IL078342-- IV-vestavba IL148342-- Vana pro zazdění IL369342-F Zadní stěna IL042342-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 2025 A = 2025 M = 1995 E = 1935 P = 1995</p>	
15 IR 45	<p>2A-45 K IL172245AS 2U-45 K IL172245US 2M-45 K IL172245MS</p> <p>AP-rám IL006245-F UP-rám IL308245-F MV-rám IL078245-- IV-vestavba IL148245-- Vana pro zazdění IL369245-F Zadní stěna IL042245-F</p> 	<p>3A-45 K IL172345AS 3U-45 K IL172345US 3M-45 K IL172345MS</p> <p>AP-rám IL006345-F UP-rám IL308345-F MV-rám IL078345-- IV-vestavba IL148345-- Vana pro zazdění IL369345-F Zadní stěna IL042345-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 2160 A = 2160 M = 2130 E = 2070 P = 2130</p>	
Šířka (mm)*	<p>Vnější rozměr UP/AP = 380 Vnější rozměr krytu = 330 IV-vestavba = 290 Výklenek = 370</p>	<p>Vnější rozměr UP/AP = 590 Vnější rozměr krytu = 540 IV-vestavba = 500 Výklenek = 580</p>	<p>Vnější rozměr UP/AP = 810 Vnější rozměr krytu = 760 IV-vestavba = 720 Výklenek = 800</p>	

 Instalační provedení - čelní panely z ocelového plechu

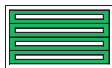
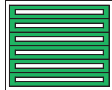
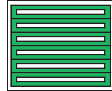
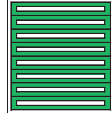
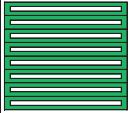
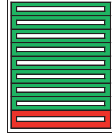
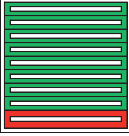
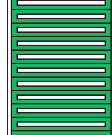
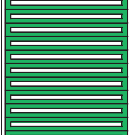
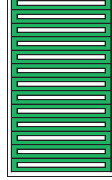
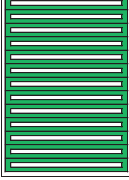
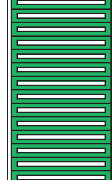
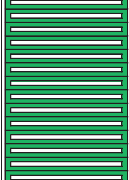
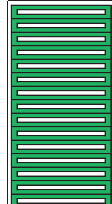
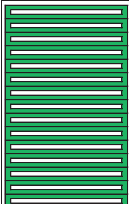
Modul-jednotky	4 POČET ELEKTROMĚŘŮ 45 modulů na čelní zákryt	5 POČET ELEKTROMĚŘŮ 57 modulů na čelní zákryt	Výška (mm)*
4 IR 12	 <p>4A-12 K IL172412AS 4U-12 K IL172412US 4M-12 K IL172412MS AP-rám IL006412-F UP-rám IL308412-F MV-rám IL078412-- IV-vestavba IL148412-- Vana pro zazdění IL369412-F Zadní stěna IL042412-F</p>		T = 250 T = 250 T = 200 A = 640 A = 640 M = 595 E = 555 P = 630
6 IR 18	 <p>4A-18 K IL172418AS 4U-18 K IL172418US 4M-18 K IL172418MS AP-rám IL006418-F UP-rám IL308418-F MV-rám IL078418-- IV-vestavba IL148418-- Vana pro zazdění IL369418-F Zadní stěna IL042418-F</p>		T = 250 T = 250 T = 200 A = 915 A = 915 M = 875 E = 830 P = 885
7 IR 21	 <p>4A-21 K IL172421AS 4U-21 K IL172421US 4M-21 K IL172421MS AP-rám IL006421-F UP-rám IL308421-F MV-rám IL078421-- IV-vestavba IL148421-- Vana pro zazdění IL369421-F Zadní stěna IL042421-F</p>		T = 250 T = 250 T = 200 A = 1055 A = 1055 M = 1010 E = 970 P = 1025
8 IR 24	 <p>4A-24 K IL172424AS 4U-24 K IL172424US 4M-24 K IL172424MS AP-rám IL006424-F UP-rám IL308424-F MV-rám IL078424-- IV-vestavba IL148424-- Vana pro zazdění IL369424-F Zadní stěna IL042424-F</p>	 <p>5A-24 K IL172524AS 5U-24 K IL172524US 5M-24 K IL172524MS AP-rám IL006524-F UP-rám IL308524-F MV-rám IL078524-- IV-vestavba IL148524-- Vana pro zazdění IL369524-F Zadní stěna IL042524-F</p>	T = 250 T = 250 T = 200 A = 1195 A = 1195 M = 1150 E = 1105 P = 1165
9 IR 28	 <p>4A-28 K IL172428AS 4U-28 K IL172428US 4M-28 K IL172428MS AP-rám IL006428-F UP-rám IL308428-F MV-rám IL078428-- IV-vestavba IL148428-- Vana pro zazdění IL369428-F Zadní stěna IL042428-F</p>	 <p>5A-28 K IL172528AS 5U-28 K IL172528US 5M-28 K IL172528MS AP-rám IL006528-F UP-rám IL308528-F MV-rám IL078528-- IV-vestavba IL148528-- Vana pro zazdění IL369528-F Zadní stěna IL042528-F</p>	T = 250 T = 250 T = 200 A = 1380 A = 1380 M = 1335 E = 1290 P = 1350
11 IR 33	 <p>4A-33 K IL172433AS 4U-33 K IL172433US 4M-33 K IL172433MS AP-rám IL006433-F UP-rám IL308433-F MV-rám IL078433-- IV-vestavba IL148433-- Vana pro zazdění IL369433-F Zadní stěna IL042433-F</p>	 <p>5A-33 K IL172533AS 5U-33 K IL172533US 5M-33 K IL172533MS AP-rám IL006533-F UP-rám IL308533-F MV-rám IL078533-- IV-vestavba IL148533-- Vana pro zazdění IL369533-F Zadní stěna IL042533-F</p>	T = 250 T = 210 T = 200 A = 1605 A = 1605 M = 1565 E = 1520 P = 1575
13 IR 39	 <p>4A-39 K IL172439AS 4U-39 K IL172439US 4M-39 K IL172439MS AP-rám IL006439-F UP-rám IL308439-F MV-rám IL078439-- IV-vestavba IL148439-- Vana pro zazdění IL369439-F Zadní stěna IL042439-F</p>	 <p>5A-39 K IL172539AS 5U-39 K IL172539US 5M-39 K IL172539MS AP-rám IL006539-F UP-rám IL308539-F MV-rám IL078539-- IV-vestavba IL148539-- Vana pro zazdění IL369539-F Zadní stěna IL042539-F</p>	T = 250 T = 250 T = 200 A = 1885 A = 1885 M = 1855 E = 1795 P = 1885
14 IR 42	 <p>4A-42 K IL172442AS 4U-42 K IL172442US 4M-42 K IL172442MS AP-rám IL006442-F UP-rám IL308442-F MV-rám IL078442-- IV-vestavba IL148442-- Vana pro zazdění IL369442-F Zadní stěna IL042442-F</p>	 <p>5A-42 K IL172542AS 5U-42 K IL172542US 5M-42 K IL172542MS AP-rám IL006542-F UP-rám IL308542-F MV-rám IL078542-- IV-vestavba IL148542-- Vana pro zazdění IL369542-F Zadní stěna IL042542-F</p>	T = 250 T = 250 T = 200 A = 2025 A = 2025 M = 1995 E = 1935 P = 1995
15 IR 45	 <p>4A-45 K IL172445AS 4U-45 K IL172445US 4M-45 K IL172445MS AP-rám IL006445-F UP-rám IL308445-F MV-rám IL078445-- IV-vestavba IL148445-- Vana pro zazdění IL369445-F Zadní stěna IL042445-F</p>	 <p>5A-45 K IL172545AS 5U-45 K IL172545US 5M-45 K IL172545MS AP-rám IL006545-F UP-rám IL308545-F MV-rám IL078545-- IV-vestavba IL148545-- Vana pro zazdění IL369545-F Zadní stěna IL042545-F</p>	T = 250 T = 250 T = 200 A = 2160 A = 2160 M = 2130 E = 2070 P = 2130
Šířka (mm)*	<p>Vnější rozměr UP/AP = 1030 Vnější rozměr krytu = 980 IV-vestavba = 940 Výklenek = 1020</p>	<p>Vnější rozměr UP/AP = 1230 Vnější rozměr krytu = 1180 IV-vestavba = 1140 Výklenek = 1220</p>	

## Instalační provedení - čelní panely z plastu

Modul-jednotky	1 POČET ELEKTROMĚŘŮ 13 modulů na čelní zákryt	2 POČET ELEKTROMĚŘŮ 21 modulů na čelní zákryt	3 POČET ELEKTROMĚŘŮ 33 modulů na čelní zákryt	Výška (mm)*
4 IR 12	<p>1A-12 L IL172112AK 1U-12 L IL172112UK 1M-12 L IL172112MK</p> <p>AP-rám IL006112-F UP-rám IL308112-F MV-rám IL078112-- IV-vestavba IL149112-- Vana pro zazdění IL369112-F Zadní stěna IL042112-F</p> 	<p>2A-12 L IL172212AK 2U-12 L IL172212UK 2M-12 L IL172212MK</p> <p>AP-rám IL006212-F UP-rám IL308212-F MV-rám IL078212-- IV-vestavba IL149212-- Vana pro zazdění IL369212-F Zadní stěna IL042212-F</p> 	<p>3A-12 L IL172312AK 3U-12 L IL172312UK 3M-12 L IL172312MK</p> <p>AP-rám IL006312-F UP-rám IL308312-F MV-rám IL078312-- IV-vestavba IL149312-- Vana pro zazdění IL369312-F Zadní stěna IL042312-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 640 A = 640 M = 595 E = 555 P = 630</p>
6 IR 18	<p>1A-18 L IL172118AK 1U-18 L IL172118UK 1M-18 L IL172118MK</p> <p>AP-rám IL006118-F UP-rám IL308118-F MV-rám IL078118-- IV-vestavba IL149118-- Vana pro zazdění IL369118-F Zadní stěna IL042118-F</p> 	<p>2A-18 L IL172218AK 2U-18 L IL172218UK 2M-18 L IL172218MK</p> <p>AP-rám IL006218-F UP-rám IL308218-F MV-rám IL078218-- IV-vestavba IL149218-- Vana pro zazdění IL369218-F Zadní stěna IL042218-F</p> 	<p>3A-18 L IL172318AK 3U-18 L IL172318UK 3M-18 L IL172318MK</p> <p>AP-rám IL006318-F UP-rám IL308318-F MV-rám IL078318-- IV-vestavba IL149318-- Vana pro zazdění IL369318-F Zadní stěna IL042318-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 915 A = 915 M = 875 E = 830 P = 885</p>
7 IR 21	<p>1A-21 L IL172121AK 1U-21 L IL172121UK 1M-21 L IL172121MK</p> <p>AP-rám IL006121-F UP-rám IL308121-F MV-rám IL078121-- IV-vestavba IL149121-- Vana pro zazdění IL369121-F Zadní stěna IL042121-F</p> 	<p>2A-21 L IL172221AK 2U-21 L IL172221UK 2M-21 L IL172221MK</p> <p>AP-rám IL006221-F UP-rám IL308221-F MV-rám IL078221-- IV-vestavba IL149221-- Vana pro zazdění IL369221-F Zadní stěna IL042221-F</p> 	<p>3A-21 L IL172321AK 3U-21 L IL172321UK 3M-21 L IL172321MK</p> <p>AP-rám IL006321-F UP-rám IL308321-F MV-rám IL078321-- IV-vestavba IL149321-- Vana pro zazdění IL369321-F Zadní stěna IL042321-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1055 A = 1055 M = 1010 E = 970 P = 1025</p>
8 IR 24	<p>1A-24 L IL172124AK 1U-24 L IL172124UK 1M-24 L IL172124MK</p> <p>AP-rám IL006124-F UP-rám IL308124-F MV-rám IL078124-- IV-vestavba IL149124-- Vana pro zazdění IL369124-F Zadní stěna IL042124-F</p> 	<p>2A-24 L IL172224AK 2U-24 L IL172224UK 2M-24 L IL172224MK</p> <p>AP-rám IL006224-F UP-rám IL308224-F MV-rám IL078224-- IV-vestavba IL149224-- Vana pro zazdění IL369224-F Zadní stěna IL042224-F</p> 	<p>3A-24 L IL172324AK 3U-24 L IL172324UK 3M-24 L IL172324MK</p> <p>AP-rám IL006324-F UP-rám IL308324-F MV-rám IL078324-- IV-vestavba IL149324-- Vana pro zazdění IL369324-F Zadní stěna IL042324-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1195 A = 1195 M = 1150 E = 1105 P = 1165</p>
9 IR 28	<p>1A-28 L IL172128AK 1U-28 L IL172128UK 1M-28 L IL172128MK</p> <p>AP-rám IL006128-F UP-rám IL308128-F MV-rám IL078128-- IV-vestavba IL149128-- Vana pro zazdění IL369128-F Zadní stěna IL042128-F</p> 	<p>2A-28 L IL172228AK 2U-28 L IL172228UK 2M-28 L IL172228MK</p> <p>AP-rám IL006228-F UP-rám IL308228-F MV-rám IL078228-- IV-vestavba IL149228-- Vana pro zazdění IL369228-F Zadní stěna IL042228-F</p> 	<p>3A-28 L IL172328AK 3U-28 L IL172328UK 3M-28 L IL172328MK</p> <p>AP-rám IL006328-F UP-rám IL308328-F MV-rám IL078328-- IV-vestavba IL149328-- Vana pro zazdění IL369328-F Zadní stěna IL042328-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1380 A = 1380 M = 1335 E = 1290 P = 1350</p>
11 IR 33		<p>2A-33 L IL172233AK 2U-33 L IL172233UK 2M-33 L IL172233MK</p> <p>AP-rám IL006233-F UP-rám IL308233-F MV-rám IL078233-- IV-vestavba IL149233-- Vana pro zazdění IL369233-F Zadní stěna IL042233-F</p> 	<p>3A-33 L IL172333AK 3U-33 L IL172333UK 3M-33 L IL172333MK</p> <p>AP-rám IL006333-F UP-rám IL308333-F MV-rám IL078333-- IV-vestavba IL149333-- Vana pro zazdění IL369333-F Zadní stěna IL042333-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1605 A = 1605 M = 1565 E = 1520 P = 1575</p>
13 IR 39		<p>2A-39 L IL172239AK 2U-39 L IL172239UK 2M-39 L IL172239MK</p> <p>AP-rám IL006239-F UP-rám IL308239-F MV-rám IL078239-- IV-vestavba IL149239-- Vana pro zazdění IL369239-F Zadní stěna IL042239-F</p> 	<p>3A-39 L IL172339AK 3U-39 L IL172339UK 3M-39 L IL172339MK</p> <p>AP-rám IL006339-F UP-rám IL308339-F MV-rám IL078339-- IV-vestavba IL149339-- Vana pro zazdění IL369339-F Zadní stěna IL042339-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 1885 A = 1885 M = 1855 E = 1795 P = 1885</p>
14 IR 42		<p>2A-42 L IL172242AK 2U-42 L IL172242UK 2M-42 L IL172242MK</p> <p>AP-rám IL006242-F UP-rám IL308242-F MV-rám IL078242-- IV-vestavba IL149242-- Vana pro zazdění IL369242-F Zadní stěna IL042242-F</p> 	<p>3A-42 L IL172342AK 3U-42 L IL172342UK 3M-42 L IL172342MK</p> <p>AP-rám IL006342-F UP-rám IL308342-F MV-rám IL078342-- IV-vestavba IL149342-- Vana pro zazdění IL369342-F Zadní stěna IL042342-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 2025 A = 2025 M = 1995 E = 1935 P = 1995</p>
15 IR 45		<p>2A-45 L IL172245AK 2U-45 L IL172245UK 2M-45 L IL172245MK</p> <p>AP-rám IL006245-F UP-rám IL308245-F MV-rám IL078245-- IV-vestavba IL149245-- Vana pro zazdění IL369245-F Zadní stěna IL042245-F</p> 	<p>3A-45 L IL172345AK 3U-45 L IL172345UK 3M-45 L IL172345MK</p> <p>AP-rám IL006345-F UP-rám IL308345-F MV-rám IL078345-- IV-vestavba IL149345-- Vana pro zazdění IL369345-F Zadní stěna IL042345-F</p> 	<p>T = 250 T = 250 T = 200</p> <p>A = 2160 A = 2160 M = 2130 E = 2070 P = 2130</p>
Šířka (mm)*	<p>Vnější rozměr UP/AP = 380 Vnější rozměr krytu = 330 IV-vestavba = 290 Výklenek = 370</p>	<p>Vnější rozměr UP/AP = 590 Vnější rozměr krytu = 540 IV-vestavba = 500 Výklenek = 580</p>	<p>Vnější rozměr UP/AP = 810 Vnější rozměr krytu = 760 IV-vestavba = 720 Výklenek = 800</p>	




**Instalační provedení - čelní panely z plastu**

Modul-jednotky	<b>4 POČET ELEKTROMĚŘŮ</b> 45 modulů na čelní zákryt		<b>5 POČET ELEKTROMĚŘŮ</b> 57 modulů na čelní zákryt		Výška (mm)*
4 IR <b>12</b>		4A-12 L IL172412AK 4U-12 L IL172412UK 4M-12 L IL172412MK AP-rám IL006412-F UP-rám IL308412-F MV-rám IL078412-- IV-vestavba IL149412-- Vana pro zazdění IL369412-F Zadní stěna IL042412-F			T = 250 T = 250 T = 200 A = 640 A = 640 M = 595 E = 555 P = 630
6 IR <b>18</b>		4A-18 L IL172418AK 4U-18 L IL172418UK 4M-18 L IL172418MK AP-rám IL006418-F UP-rám IL308418-F MV-rám IL078418-- IV-vestavba IL149418-- Vana pro zazdění IL369418-F Zadní stěna IL042418-F			T = 250 T = 250 T = 200 A = 915 A = 915 M = 875 E = 830 P = 885
7 IR <b>21</b>		4A-21 L IL172421AK 4U-21 L IL172421UK 4M-21 L IL172421MK AP-rám IL006421-F UP-rám IL308421-F MV-rám IL078421-- IV-vestavba IL149421-- Vana pro zazdění IL369421-F Zadní stěna IL042421-F			T = 250 T = 250 T = 200 A = 1055 A = 1055 M = 1010 E = 970 P = 1025
8 IR <b>24</b>		4A-24 L IL172424AK 4U-24 L IL172424UK 4M-24 L IL172424MK AP-rám IL006424-F UP-rám IL308424-F MV-rám IL078424-- IV-vestavba IL149424-- Vana pro zazdění IL369424-F Zadní stěna IL042424-F		5A-24 L IL172524AK 5U-24 L IL172524UK 5M-24 L IL172524MK AP-rám IL006524-F UP-rám IL308524-F MV-rám IL078524-- IV-vestavba IL149524-- Vana pro zazdění IL369524-F Zadní stěna IL042524-F	T = 250 T = 250 T = 200 A = 1195 A = 1195 M = 1150 E = 1105 P = 1165
9 IR <b>28</b>		4A-28 L IL172428AK 4U-28 L IL172428UK 4M-28 L IL172428MK AP-rám IL006428-F UP-rám IL308428-F MV-rám IL078428-- IV-vestavba IL149428-- Vana pro zazdění IL369428-F Zadní stěna IL042428-F		5A-28 L IL172528AK 5U-28 L IL172528UK 5M-28 L IL172528MK AP-rám IL006528-F UP-rám IL308528-F MV-rám IL078528-- IV-vestavba IL149528-- Vana pro zazdění IL369528-F Zadní stěna IL042528-F	T = 250 T = 250 T = 200 A = 1380 A = 1380 M = 1335 E = 1290 P = 1350
11 IR <b>33</b>		4A-33 L IL172433AK 4U-33 L IL172433UK 4M-33 L IL172433MK AP-rám IL006433-F UP-rám IL308433-F MV-rám IL078433-- IV-vestavba IL149433-- Vana pro zazdění IL369433-F Zadní stěna IL042433-F		5A-33 L IL172533AK 5U-33 L IL172533UK 5M-33 L IL172533MK AP-rám IL006533-F UP-rám IL308533-F MV-rám IL078533-- IV-vestavba IL149533-- Vana pro zazdění IL369533-F Zadní stěna IL042533-F	T = 250 T = 210 T = 200 A = 1605 A = 1605 M = 1565 E = 1520 P = 1575
13 IR <b>39</b>		4A-39 L IL172439AK 4U-39 L IL172439UK 4M-39 L IL172439MK AP-rám IL006439-F UP-rám IL308439-F MV-rám IL078439-- IV-vestavba IL149439-- Vana pro zazdění IL369439-F Zadní stěna IL042439-F		5A-39 L IL172539AK 5U-39 L IL172539UK 5M-39 L IL172539MK AP-rám IL006539-F UP-rám IL308539-F MV-rám IL078539-- IV-vestavba IL149539-- Vana pro zazdění IL369539-F Zadní stěna IL042539-F	T = 250 T = 250 T = 200 A = 1885 A = 1885 M = 1855 E = 1795 P = 1885
14 IR <b>42</b>		4A-42 L IL172442AK 4U-42 L IL172442UK 4M-42 L IL172442MK AP-rám IL006442-F UP-rám IL308442-F MV-rám IL078442-- IV-vestavba IL149442-- Vana pro zazdění IL369442-F Zadní stěna IL042442-F		5A-42 L IL172542AK 5U-42 L IL172542UK 5M-42 L IL172542MK AP-rám IL006542-F UP-rám IL308542-F MV-rám IL078542-- IV-vestavba IL149542-- Vana pro zazdění IL369542-F Zadní stěna IL042542-F	T = 250 T = 250 T = 200 A = 2025 A = 2025 M = 1995 E = 1935 P = 1995
15 IR <b>45</b>		4A-45 L IL172445AK 4U-45 L IL172445UK 4M-45 L IL172445MK AP-rám IL006445-F UP-rám IL308445-F MV-rám IL078445-- IV-vestavba IL149445-- Vana pro zazdění IL369445-F Zadní stěna IL042445-F		5A-45 L IL172545AK 5U-45 L IL172545UK 5M-45 L IL172545MK AP-rám IL006545-F UP-rám IL308545-F MV-rám IL078545-- IV-vestavba IL149545-- Vana pro zazdění IL369545-F Zadní stěna IL042545-F	T = 250 T = 250 T = 200 A = 2160 A = 2160 M = 2130 E = 2070 P = 2130
Šířka (mm)*	Vnější rozměr UP/AP = 1030 Vnější rozměr krytu = 980 IV-vestavba = 940 Výklenek = 1020		Vnější rozměr UP/AP = 1230 Vnější rozměr krytu = 1180 IV-vestavba = 1140 Výklenek = 1220		

T = hloubka, A = venkovní rozměr UP/AP, M = se zakryty-venkovní rozměr, E = IV-vestavba, P = výklenek

\*) Tolerance: + E - 3mm, hloubka vany do zdi 250 mm

## Modul 2000 - IP54



IL952333



IL952333



IL952333



IL952333



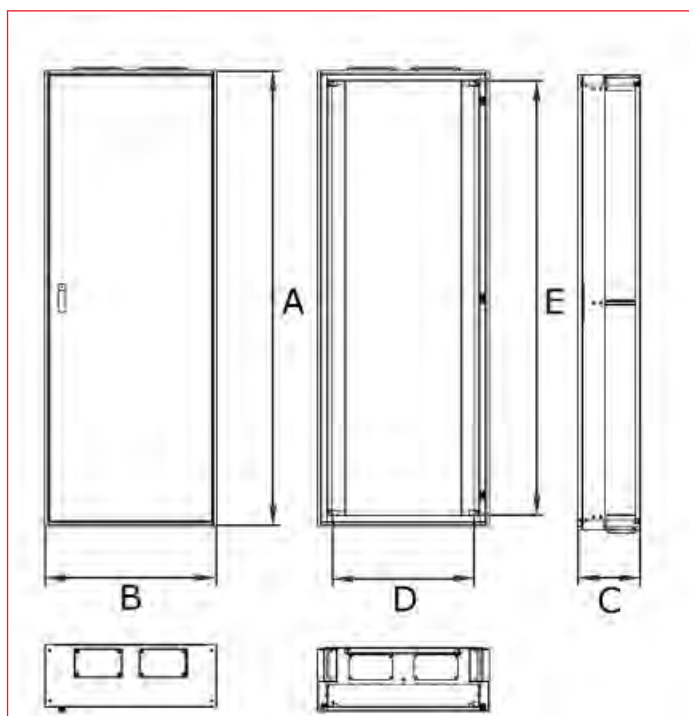
IL952333



### SCHRACK-INFO

- Nástěnná skříň z ocelového plechu se zadní stěnou, standardně s 3-bodovým uzávěrem s výklopnou klikou (pro vložení polocylnrické vložky)
- K dodání ve velikostech od 2A-12 až do 5A-42 modulové výšky v hloubkách od 250, 300 a 400mm.
- Připraven pro zavedení kabelů přes 2, respektive 3 příruby (od šířky 3) jednostranné - je možné otočit o 180°
- Všechny vestavné komponenty je možno použít do standardního M2000
- Možnost použít montážní desku IL959...
- Krytí IP54
- Barva světle šedá, RAL 7035

### Obrazová dokumentace



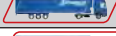







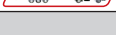















 Modul 2000 - IP54

Typ	Šířka skříně	Výška skříně	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Schopnost rozptylu tepla [W]*
<b>Hloubka 250mm</b>								
2A12	2	12	658	602	250	500	555	-200
2A18	2	18	934	602	250	500	830	-268
2A21	2	21	1072	602	250	500	970	-303
2A24	2	24	1210	602	250	500	1105	-338
2A28	2	28	1394	602	250	500	1290	-384
2A33	2	33	1624	602	250	500	1520	-440
3A18	3	18	934	822	250	720	830	-337
3A21	3	21	1072	822	250	720	970	-380
3A24	3	24	1210	822	250	720	1105	-424
3A28	3	28	1394	822	250	720	1290	-481
3A33	3	33	1624	822	250	720	1520	-458
4A21	4	21	1072	1042	250	940	970	-550
4A24	4	24	1210	1042	250	940	1105	-509
4A28	4	28	1394	1042	250	940	1290	-577
4A33	4	33	1624	1042	250	940	1520	-660
5A24	5	24	1210	1242	250	1140	1105	-587
5A28	5	28	1394	1242	250	1140	1290	-665
5A33	5	33	1624	1242	250	1140	1520	-760
<b>Hloubka 300mm</b>								
2A39	2	39	1900	602	300	500	1795	-550
2A42	2	42	2038	602	300	500	1935	-588
3A39	3	39	1900	822	300	720	1795	-680
3A42	3	42	2038	822	300	720	1935	-726
4A39	4	39	1900	1042	300	940	1795	-815
4A42	4	42	2038	1042	300	940	1935	-868
5A39	5	39	1900	1242	300	1140	1795	-927
5A42	5	42	2038	1242	300	1140	1935	-989
<b>Hloubka 400mm</b>								
2A39	2	39	1900	602	400	500	1795	-632
2A42	2	42	2038	602	400	500	1935	-674
3A39	3	39	1900	822	400	720	1795	-767
3A42	3	42	2038	822	400	720	1935	-818
4A39	4	39	1900	1042	400	940	1795	-903
4A42	4	42	2038	1042	400	940	1935	-962
5A39	5	39	1900	1242	400	1140	1795	-1026
5A42	5	42	2038	1242	400	1140	1935	-1092

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

## Modul 2000 - IP54

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Hĺbka 250 mm</b>				
Nástenný rám s dverami 2A-12, hĺbka 250mm, IP54	602x658x250			<a href="#">IL952212</a>
Nástenný rám s dverami 2A-18, hĺbka 250mm, IP54	602x934x250			<a href="#">IL952218</a>
Nástenný rám s dverami 2A-21, hĺbka 250mm, IP54	602x1072x250			<a href="#">IL952221</a>
Nástenný rám s dverami 2A-24, hĺbka 250mm, IP54	602x1210x250			<a href="#">IL952224</a>
Nástenný rám s dverami 2A-28, hĺbka 250mm, IP54	602x1394x250			<a href="#">IL952228</a>
Nástenný rám s dverami 2A-33, hĺbka 250mm, IP54	602x1624x250			<a href="#">IL952233</a>
Nástenný rám s dverami 3A-18, hĺbka 250mm, IP54	822x934x250			<a href="#">IL952318</a>
Nástenný rám s dverami 3A-21, hĺbka 250mm, IP54	822x1072x250			<a href="#">IL952321</a>
Nástenný rám s dverami 3A-24, hĺbka 250mm, IP54	822x1210x250			<a href="#">IL952324</a>
Nástenný rám s dverami 3A-28, hĺbka 250mm, IP54	822x1394x250			<a href="#">IL952328</a>
Nástenný rám s dverami 3A-33, hĺbka 250mm, IP54	822x1624x250			<a href="#">IL952333</a>
Nástenný rám s dverami 4A-21, hĺbka 250mm, IP54	1042x1072x250			<a href="#">IL952421</a>
Nástenný rám s dverami 4A-24, hĺbka 250mm, IP54	1042x1210x250			IL952424
Nástenný rám s dverami 4A-28, hĺbka 250mm, IP54	1042x1394x250			<a href="#">IL952428</a>
Nástenný rám s dverami 4A-33, hĺbka 250mm, IP54	1042x1624x250			<a href="#">IL952433</a>
Nástenný rám s dverami 5A-24, hĺbka 250mm, IP54	1242x1210x250			IL952524
Nástenný rám s dverami 5A-28, hĺbka 250mm, IP54	1242x1394x250			IL952528
Nástenný rám s dverami 5A-33, hĺbka 250mm, IP54	1242x1624x250			IL952533
<b>Hĺbka 300 mm</b>				
Nástenný rám s dverami 2A-39, hĺbka 300mm, IP54	602x1900x300			<a href="#">IL953239</a>
Nástenný rám s dverami 2A-42, hĺbka 300mm, IP54	602x2038x300			<a href="#">IL953242</a>
Nástenný rám s dverami 3A-39, hĺbka 300mm, IP54	822x1900x300			<a href="#">IL953339</a>
Nástenný rám s dverami 3A-42, hĺbka 300mm, IP54	822x2038x300			<a href="#">IL953342</a>
Nástenný rám s dverami 4A-39, hĺbka 300mm, IP54	1042x1900x300			<a href="#">IL953439</a>
Nástenný rám s dverami 4A-42, hĺbka 300mm, IP54	1042x2038x300			<a href="#">IL953442</a>
Nástenný rám s dverami 5A-39, hĺbka 300mm, IP54	1242x1900x300			IL953539
Nástenný rám s dverami 5A-42, hĺbka 300mm, IP54	1242x2038x300			<a href="#">IL953542</a>
<b>Hĺbka 400 mm</b>				
Nástenný rám s dverami 2A-39, hĺbka 400mm, IP54	602x1900x400			<a href="#">IL954239</a>
Nástenný rám s dverami 2A-42, hĺbka 400mm, IP54	602x2038x400			IL954242
Nástenný rám s dverami 3A-39, hĺbka 400mm, IP54	822x1900x400			IL954339
Nástenný rám s dverami 3A-42, hĺbka 400mm, IP54	822x2038x400			<a href="#">IL954342</a>
Nástenný rám s dverami 4A-39, hĺbka 400mm, IP54	1042x1900x400			IL954439
Nástenný rám s dverami 4A-42, hĺbka 400mm, IP54	1042x2038x400			<a href="#">IL954442</a>
Nástenný rám s dverami 5A-39, hĺbka 400mm, IP54	1242x1900x400			IL954539
Nástenný rám s dverami 5A-42, hĺbka 400mm, IP54	1242x2038x400			IL954542

## Modul 2000 - Nástenné rámy spájateľné IP54



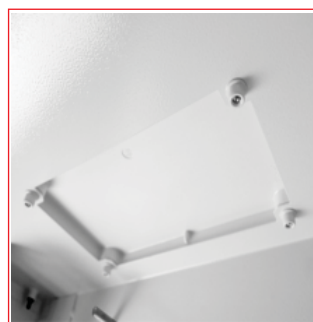
IL951XXXX



IL951XXXX



IL951XXXX



IL951XXXX



IL951XXXX

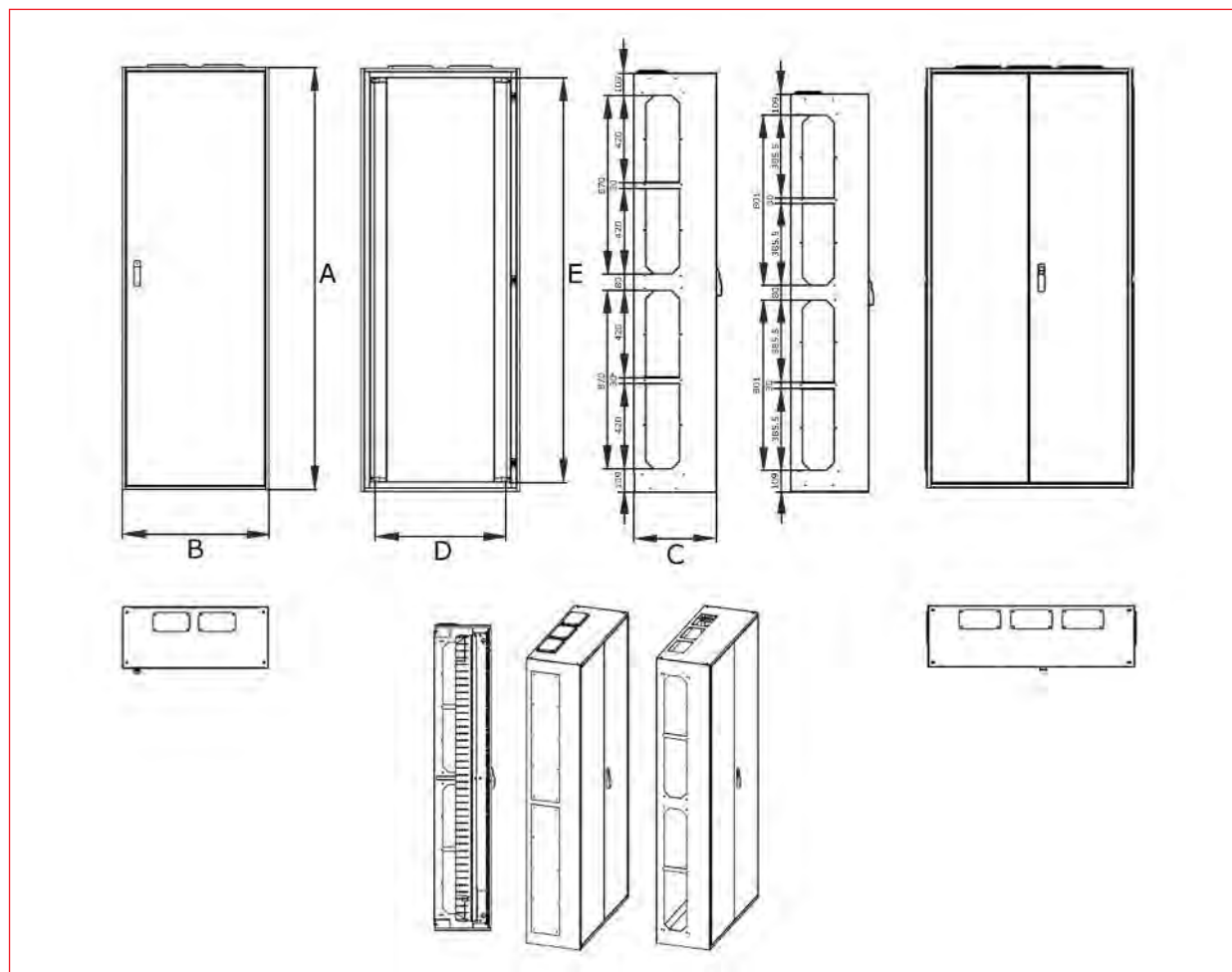


### SCHRACK-INFO

- S bočnými otvory pro řadové uspořádání, u IL951142 jen jednostranné
- K dispozici ve 2 výškách a 4 šířkách
- Nutné 2 příruby na každou stranu = 1 balení (pro 39 a 42HE)
- Krytí IP54
- Barva: světle šedá, RAL 7035

## Modul 2000 - Nástenné rámy spájateľné IP54

### Rozměry

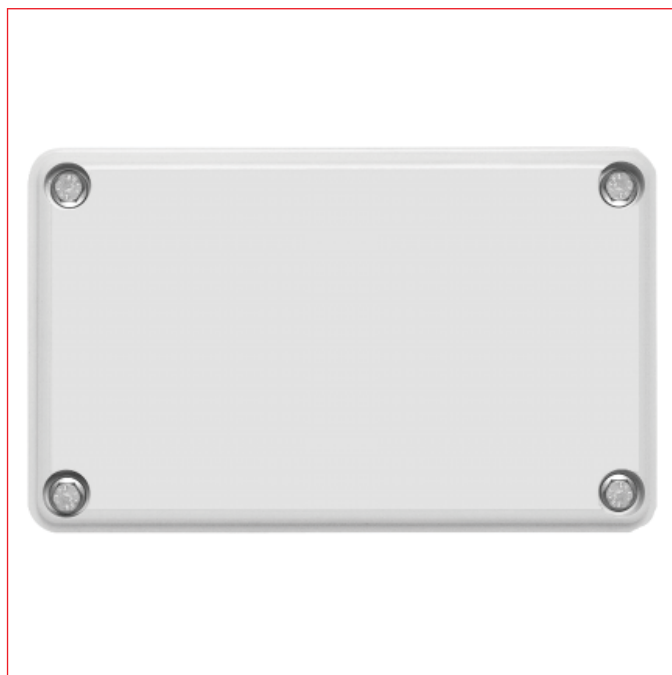


Typ	Šírka skříně	Výška skříně	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Schopnost rozptylu tepla [W]*
1A42	1	42	2025	395	400	290	1935	-539
2A39	2	39	1885	602	400	500	1795	-632
2A42	2	42	2025	602	400	500	1935	-674
3A39	3	39	1885	822	400	720	1795	-767
3A42	3	42	2025	822	400	720	1935	-818
4A39	4	39	1885	1042	400	940	1795	-903
4A42	4	42	2025	1042	400	940	1935	-962

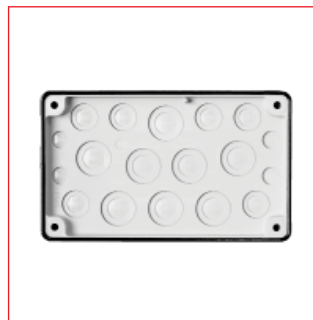
\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Nástenný rám s dverami 1A-42, hĺbka 400mm, IP54	395x2038x400			<b>IL951142</b>
Nástenný rám s dverami 2A-39, hĺbka 400mm, IP54	602x1900x400			IL951239
Nástenný rám s dverami 2A-42, hĺbka 400mm, IP54	602x2038x400			IL951242
Nástenný rám s dverami 3A-39, hĺbka 400mm, IP54	822x1900x400			IL951339
Nástenný rám s dverami 3A-42, hĺbka 400mm, IP54	822x2038x400			IL951342
Nástenný rám s dverami 4A-39, hĺbka 400mm, IP54	1042x1900x400			IL951439
Nástenný rám s dverami 4A-42, hĺbka 400mm, IP54	1042x2038x400			IL951442

**Modul 2000 - Príslušenstvo pre nástenné rámy IP54**



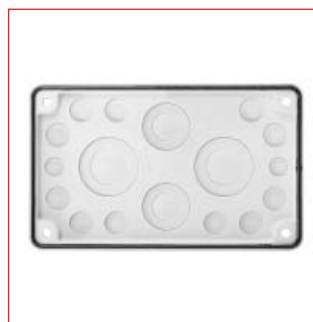
IL958001



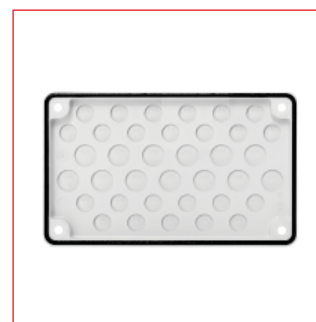
IL958002



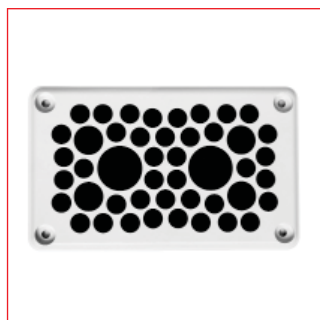
IL958003



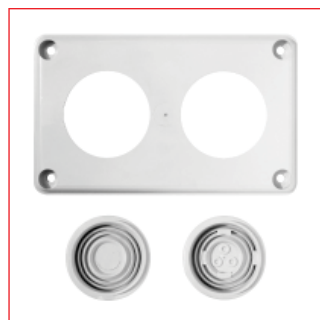
IL958004



IL958005



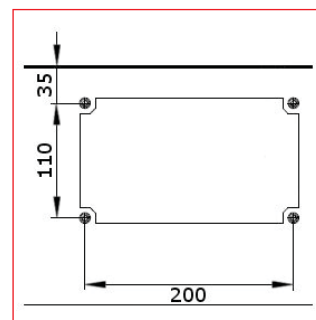
IL958006



IL958007



IL958XXX



IL9580XXXX

**SCHRACK-INFO**

- Montážní deska je upevněna pomocí plastových přichytek (6 ks)
- Boční díly podstavce jsou dodávány vždy po párech, čelní díly jednotlivě
- 2 kusy kabelových přírub (IL958001 --) jsou namontovány standardně u šířky 2A a 3A, na rámu šířky 4A a 5A jsou namontovány 3 kusy

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Príruby</b>				
Príruba - plná				IL958001
Príruba - 4x M16, 6x M25, 8x M32				<b>IL958002</b>
Príruba - 2x M16, 8x M25, 4x M32, 1x M50				<b>IL958003</b>
Príruba - 2x M16, 12x M20, 2x M40, 2x M50				<b>IL958004</b>
Príruba - 24x M16, 13x M20				<b>IL958005</b>
Príruba - penová guma				<b>IL958006</b>
Príruba izolačná pre káble 2x70mm <sup>2</sup>				<b>IL958007</b>
Prechodka membránová M25				IL958010
<b>Montážne panely</b>				
Montážny panel 2A-12 pre IP54	483x480x25			IL959212
Montážny panel 2A-18 pre IP54	483x756x25			IL959218
Montážny panel 2A-21 pre IP54	483x894x25			IL959221
Montážny panel 2A-24 pre IP54	483x1032x25			IL959224
Montážny panel 2A-28 pre IP54	483x1216x25			IL959228
Montážny panel 2A-33 pre IP54	483x1446x25			IL959233
Montážny panel 2A-39 pre IP54	483x1722x25			IL959239



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín











Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Príslušenstvo pre nástenné rámy IP54

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Montážne panely</b>				
Montážny panel 2A-42 pre IP54	483x1860x25			IL959242
Montážny panel 3A-18 pre IP54	703x756x25			IL959318
Montážny panel 3A-21 pre IP54	703x894x25			IL959321
Montážny panel 3A-24 pre IP54	703x1032x25			IL959324
Montážny panel 3A-28 pre IP54	703x1216x25			IL959328
Montážny panel 3A-33 pre IP54	703x1446x25			IL959333
Montážny panel 3A-39 pre IP54	703x1722x25			IL959339
Montážny panel 3A-42 pre IP54	703x1860x25			<b>IL959342</b>
Montážny panel 4A-21 pre IP54	923x756x25			IL959421
Montážny panel 4A-24 pre IP54	923x894x25			IL959424
Montážny panel 4A-28 pre IP54	923x1032x25			IL959428
Montážny panel 4A-33 pre IP54	923x1216x25			IL959433
Montážny panel 4A-39 pre IP54	923x1446x25			IL959439
Montážny panel 4A-42 pre IP54	923x1860x25			IL959442
Montážny panel 5A-24 pre IP54	1123x1032x25			IL959524
Montážny panel 5A-28 pre IP54	1123x1216x25			IL959528
Montážny panel 5A-33 pre IP54	1123x1446x25			IL959533
Montážny panel 5A-39 pre IP54	1123x1722x25			IL959539
Montážny panel 5A-42 pre IP54	1123x1860x25			IL959542
<b>Predné a bočné diely podstavcov</b>				
Podstavec pre rám 2A., IP54, predný a zadný diel	600x99x30			<b>IL958200</b>
Podstavec pre rám 3A., IP54, predný a zadný diel	820x99x30			<b>IL958300</b>
Podstavec pre rám 4A., IP54, predný a zadný diel	1040x99x30			<b>IL958400</b>
Podstavec pre rám 5A., IP54, predný a zadný diel	1240x99x30			<b>IL958500</b>
Podstavec - bočný diel, 250 mm, 1 pár	240x100x30			<b>IL091125</b>
Podstavec - bočný diel, 300 mm, 1 pár	290x100x30			<b>IL091130</b>
Podstavec - bočný diel, 400 mm, 1 pár	390x100x30			<b>IL091140</b>
<b>Príslušenstvo pre montáž do radu</b>				
Súprava pre spojenie rozvádzačov IP54 (tesnenie, skrutky)				IL951000
Príruba pre rozvádzače do radu - 2 ks				IL951001



## Modul 2000 - Nástenné rámy IP30



IL006XXXXX



IL006XXXXX



IL006XXXXX



IL006XXXXX



IL006XXXXX



IL006XXXXX



IL006XXXXX

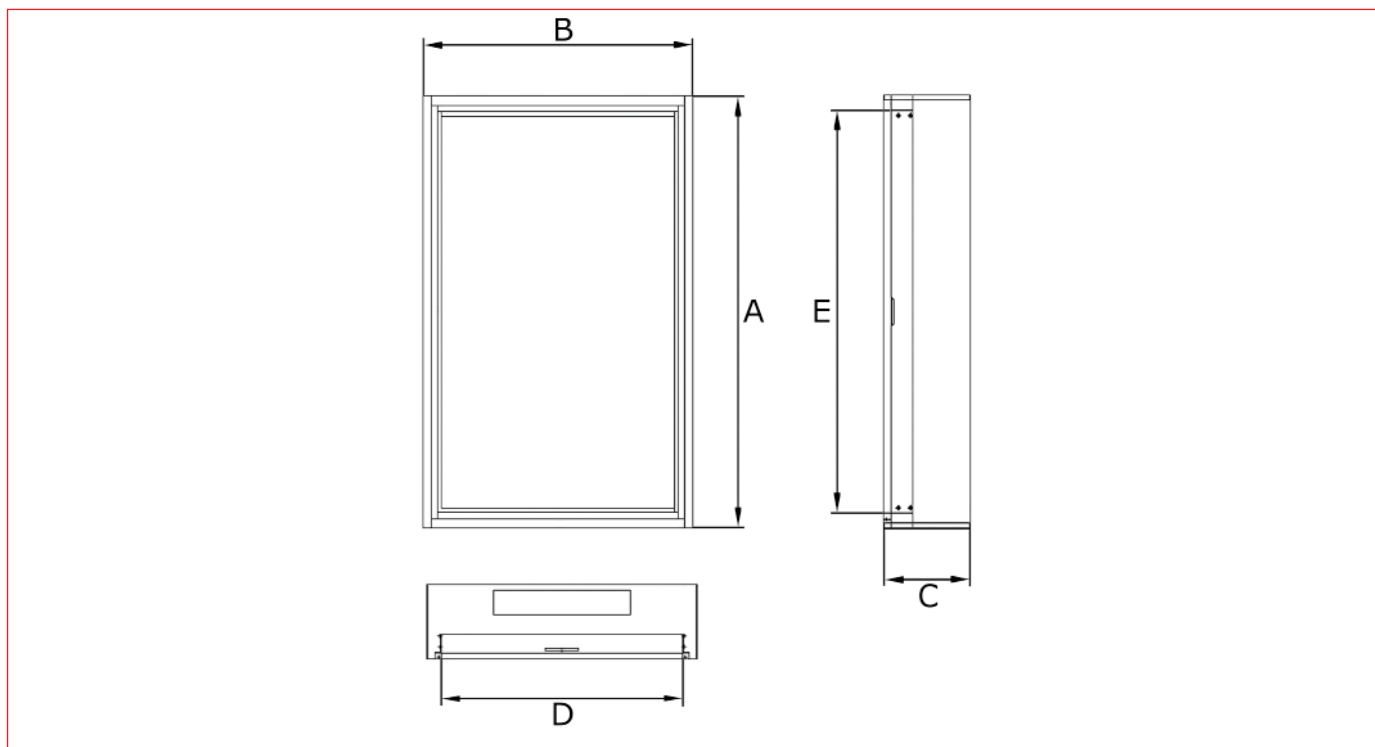


### SCHRACK-INFO

- Modulární nástěnné provedení z ocelového plechu se dveřmi
- K dodání ve velikostech od 1A-7 až do 5A-45
- Standardní hloubky 250mm, některé typy 180mm (7 a 12HE), 300mm (IL036...) či 400mm (IL009...)
- Skříňe hloubek 300 a 400mm mají přinýtovány zadní plechové stěny a 3-bodové uzávěry s výklopnou klikou pro polocylnické vložky.
- Například.: 61005 (IU001916--), doppelbart 5mm (IU001906--) nebo průmyslový zámek 333 (DV900333--). Další polocylnické vložky jen s nastavitelným jazýčkem
- Kompletně uzavřené u šířky 1 a šířky 2-5 do 18 modulových jednotek
- Zákryt kabelového prostupu nebo propichovací příruba (u šířky 2-5 a 21-33 modulové výšky jednostranné, od výšky 39 modulů nahoře i dole)
- Standardně s plastovým otočným uzávěrem se systémem doppelbart (u IL006524-F a od výšky 28 modulů jsou na křídle 2 uzávěry)
- Krytí IP20C
- Barva světle šedá, RAL 7035

## Modul 2000 - Nástenné rámy IP30

### Rozměry



 Modul 2000 - Nástenné rámy IP30

Typ	Šířka skříně	Výška skříně	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Schopnost rozptylu tepla [W]*
<b>Hloubka 180mm</b>								
1A7	1	7	410	380	180	290	325	-86
1A12	1	12	640	380	180	290	555	-124
2A7	2	7	410	590	180	500	325	-119
2A12	2	12	640	590	180	500	555	-170
3A12	3	12	640	810	180	720	555	-219
<b>Hloubka 250mm</b>								
1A18	1	18	915	380	250	290	830	-199
1A21	1	21	1055	380	250	290	970	-225
1A24	1	24	1195	380	250	290	1105	-252
1A28	1	28	1380	380	250	290	1290	-286
1A33	1	33	1605	380	250	290	1520	-329
1A39	1	39	1885	380	250	290	1795	-382
1A42	1	42	2025	380	250	290	1935	-408
1A45	1	45	2160	380	250	290	2070	-434
2A18	2	18	915	590	250	500	830	-264
2A21	2	21	1055	590	250	500	970	-299
2A24	2	24	1195	590	250	500	1105	-333
2A28	2	28	1380	590	250	500	1290	-379
2A33	2	33	1605	590	250	500	1520	-434
2A39	2	39	1885	590	250	500	1795	-503
2A42	2	42	2025	590	250	500	1935	-537
2A45	2	45	2160	590	250	500	2070	-570
3A18	3	18	915	810	250	720	830	-334
3A21	3	21	1055	810	250	720	970	-376
3A24	3	24	1195	810	250	720	1105	-419
3A28	3	28	1380	810	250	720	1290	-475
3A33	3	33	1605	810	250	720	1520	-544
3A39	3	39	1885	810	250	720	1795	-629
3A42	3	42	2025	810	250	720	1935	-672
3A45	3	45	2160	810	250	720	2070	-713
4A18	4	18	915	1030	250	940	830	-403
4A21	4	21	1055	1030	250	940	970	-454
4A24	4	24	1195	1030	250	940	1105	-505
4A28	4	28	1380	1030	250	940	1290	-572
4A33	4	33	1605	1030	250	940	1520	-654
4A39	4	39	1885	1030	250	940	1795	-756
4A42	4	42	2025	1030	250	940	1935	-807
4A45	4	45	2160	1030	250	940	2070	-856
5A24	5	24	1195	1230	250	1140	1105	-583
5A28	5	28	1380	1230	250	1140	1290	-660
5A33	5	33	1605	1230	250	1140	1520	-754
5A39	5	39	1885	1230	250	1140	1795	-871
5A42	5	42	2025	1230	250	1140	1935	-930
5A45	5	45	2160	1230	250	1140	2070	-986
<b>Hloubka 300mm</b>								
2A39	2	39	1885	590	300	500	1795	-543
2A42	2	42	2025	590	300	500	1935	-580
2A45	2	45	2160	590	300	500	2070	-616
3A39	3	39	1885	810	300	720	1795	-673
3A42	3	42	2025	810	300	720	1935	-718
3A45	3	45	2160	810	300	720	2070	-762
4A39	4	39	1885	1030	300	940	1795	-802
4A42	4	42	2025	1030	300	940	1935	-856
4A45	4	45	2160	1030	300	940	2070	-907
5A39	5	39	1885	1230	300	1140	1795	-920
5A42	5	42	2025	1230	300	1140	1935	-981
5A45	5	45	2160	1230	300	1140	2070	-1040
<b>Hloubka 400mm</b>								
2A42	2	42	2025	590	400	500	1935	-666
3A42	3	42	2025	810	400	720	1935	-810
4A42	4	42	2025	1030	400	940	1935	-954
5A42	5	42	2025	1230	400	1140	1935	-1085



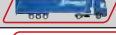






\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

## Modul 2000 - Nástenné rámy IP30

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Hĺbka 180mm, bez zadnej steny s otočným uzáverom</b>				
Nástenný rám s dverami 1A-7	380x410x180			IL006107-F
Nástenný rám s dverami 1A-12	380x640x180			IL006112-F
Nástenný rám s dverami 2A-7	590x410x180			IL006207-F
Nástenný rám s dverami 2A-12	590x640x180			IL006212-F
Nástenný rám s dverami 3A-12	810x640x180			IL006312-F
Nástenný rám s dverami 4A-12	1030x640x180			IL006412-F
<b>Hĺbka 250mm, bez zadnej steny s otočným uzáverom</b>				
Nástenný rám s dverami 1A-16	380x830x250			IL006116-F
Nástenný rám s dverami 1A-18	380x915x250			IL006118-F
Nástenný rám s dverami 1A-21	380x1055x250			IL006121-F
Nástenný rám s dverami 1A-24	380x1195x250			IL006124-F
Nástenný rám s dverami 1A-28	380x1380x250			IL006128-F
Nástenný rám s dverami 1A-42	380x2025x250			IL006142-F
Nástenný rám s dverami 2A-18	590x915x250			IL006218-F
Nástenný rám s dverami 2A-21	590x1055x250			IL006221-F
Nástenný rám s dverami 2A-24	590x1195x250			IL006224-F
Nástenný rám s dverami 2A-28	590x1380x250			IL006228-F
Nástenný rám s dverami 2A-33	590x1605x250			IL006233-F
Nástenný rám s dverami 2A-39	590x1885x250			IL006239-F
Nástenný rám s dverami 2A-42	590x2025x250			IL006242-F
Nástenný rám s dverami 2A-45	590x2160x250			IL006245-F
Nástenný rám s dverami 3A-18	810x915x250			IL006318-F
Nástenný rám s dverami 3A-21	810x1055x250			IL006321-F
Nástenný rám s dverami 3A-24	810x1195x250			IL006324-F
Nástenný rám s dverami 3A-28	810x1380x250			IL006328-F
Nástenný rám s dverami 3A-33	810x1605x250			IL006333-F
Nástenný rám s dverami 3A-39	810x1885x250			IL006339-F
Nástenný rám s dverami 3A-42	810x2025x250			IL006342-F
Nástenný rám s dverami 3A-45	810x2160x250			IL006345-F
Nástenný rám s dverami 4A-18	1030x915x250			IL006418-F
Nástenný rám s dverami 4A-21	1030x1055x250			IL006421-F
Nástenný rám s dverami 4A-24	1030x1195x250			IL006424-F
Nástenný rám s dverami 4A-28	1030x1380x250			IL006428-F
Nástenný rám s dverami 4A-33	1030x1605x250			IL006433-F
Nástenný rám s dverami 4A-39	1030x1885x250			IL006439-F
Nástenný rám s dverami 4A-42	1030x2025x250			IL006442-F
Nástenný rám s dverami 4A-45	1030x2160x250			IL006445-F
Nástenný rám s dverami 5A-24	1230x1195x250			IL006524-F
Nástenný rám s dverami 5A-28	1230x1380x250			IL006528-F
Nástenný rám s dverami 5A-33	1230x1605x250			IL006533-F
Nástenný rám s dverami 5A-39	1230x1885x250			IL006539-F
Nástenný rám s dverami 5A-42	1230x2025x250			IL006542-F
Nástenný rám s dverami 5A-45	1230x2160x250			IL006545-F
<b>Hĺbka 300mm, so zadnou stenou a výklopnou rukoväťou</b>				
Nástenný rám s dverami 2A-39 300 mm, zadná stena	590x1885x300			IL036239-F
Nástenný rám s dverami 2A-42 300 mm, zadná stena	590x2025x300			IL036242-F
Nástenný rám s dverami 2A-45 300 mm, zadná stena	590x2160x300			IL036245-F
Nástenný rám s dverami 3A-39 300 mm, zadná stena	810x1885x300			IL036339-F
Nástenný rám s dverami 3A-42 300 mm, zadná stena	810x2025x300			IL036342-F



## Modul 2000 - Nástenné rámy IP30

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Hĺbka 300mm, so zadnou stenou a výklopnou rukoväťou</b>				
Nástenný rám s dverami 3A-45 300 mm, zadná stena	810x2160x300			<a href="#">IL036345-F</a>
Nástenný rám s dverami 4A-39 300 mm, zadná stena	1030x1885x300			<a href="#">IL036439-F</a>
Nástenný rám s dverami 4A-42 300 mm, zadná stena	1030x2025x300			<a href="#">IL036442-F</a>
Nástenný rám s dverami 4A-45 300 mm, zadná stena	1030x2160x300			<a href="#">IL036445-F</a>
Nástenný rám s dverami 5A-39 300 mm, zadná stena	1230x1885x300			<a href="#">IL036539-F</a>
Nástenný rám s dverami 5A-42 300 mm, zadná stena	1230x2025x300			<a href="#">IL036542-F</a>
Nástenný rám s dverami 5A-45 300 mm, zadná stena	1230x2160x300			<a href="#">IL036545-F</a>
<b>Hĺbka 400mm, so zadnou stenou a výklopnou rukoväťou</b>				
Nástenný rám s dverami 2A-42 400 mm, zadná stena	590x2025x400			<a href="#">IL009242-F</a>
Nástenný rám s dverami 3A-42 400 mm, zadná stena	810x2025x400			<a href="#">IL009342-F</a>
Nástenný rám s dverami 4A-42 400 mm, zadná stena	1030x2025x400			<a href="#">IL009442-F</a>
Nástenný rám s dverami 5A-42 400 mm, zadná stena	1230x2025x400			<a href="#">IL009542-F</a>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Nástenné rámy bez dvier IP30



IL001324-F

### SCHRACK-INFO

- Provedení jako standardní nástěnný rozvaděč IL006...
- Bez dveří
- Krytí IP20C
- Barva: světle šedá, RAL 7035



POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Nástenný rám bez dvier 2A-7, hĺbka 180 mm	590x410x180			IL001207-F
Nástenný rám bez dvier 2A-12, hĺbka 180 mm	590x640x180			IL001212-F
Wall mounted frame 2A-33 without door	590x1605x250			IL001233-F
Nástenný rám bez dvier 2A-39, hĺbka 250 mm	590x1885x250			IL001239-F
Nástenný rám bez dvier 2A-42, hĺbka 250 mm	590x2025x250			IL001242-F
Nástenný rám bez dvier 2A-45, hĺbka 250 mm	590x2160x250			IL001245-F
Nástenný rám bez dvier 3A-24, hĺbka 250 mm	810x1195x250			IL001324-F
Nástenný rám bez dvier 3A-28, hĺbka 250 mm	810x1380x250			IL001328-F
Nástenný rám bez dvier 3A-33, hĺbka 250 mm	810x1605x250			IL001333-F
Nástenný rám bez dvier 3A-39, hĺbka 250 mm	810x1885x250			<b>IL001339-F</b>
Nástenný rám bez dvier 3A-42, hĺbka 250 mm	810x2025x250			<b>IL001342-F</b>
Nástenný rám bez dvier 3A-45, hĺbka 250 mm	810x2160x250			IL001345-F
Nástenný rám bez dvier 4A-12, hĺbka 180 mm	1030x640x180			IL001412-F
Nástenný rám bez dvier 4A-18, hĺbka 250 mm	1030x915x250			IL001418-F
Nástenný rám bez dvier 4A-21, hĺbka 250 mm	1030x1055x250			IL001421-F
Nástenný rám bez dvier 4A-24, hĺbka 250 mm	1030x1195x250			IL001424-F
Nástenný rám bez dvier 4A-28, hĺbka 250 mm	1030x1380x250			IL001428-F
Nástenný rám bez dvier 4A-33, hĺbka 250 mm	1030x1605x250			IL001433-F
Nástenný rám bez dvier 4A-39, hĺbka 250 mm	1030x1885x250			<b>IL001439-F</b>
Nástenný rám bez dvier 4A-42, hĺbka 250 mm	1030x2025x250			<b>IL001442-F</b>
Nástenný rám bez dvier 4A-45, hĺbka 250 mm	1030x2160x250			IL001445-F
Nástenný rám bez dvier 5A-24, hĺbka 250 mm	1230x1195x250			IL001524-F
Nástenný rám bez dvier 5A-28, hĺbka 250 mm	1230x1380x250			IL001528-F
Nástenný rám bez dvier 5A-33, hĺbka 250 mm	1230x1605x250			IL001533-F
Nástenný rám bez dvier 5A-39, hĺbka 250 mm	1230x1885x250			IL001539-F
Nástenný rám bez dvier 5A-42, hĺbka 250 mm	1230x2025x250			<b>IL001542-F</b>
Nástenný rám bez dvier 5A-45, hĺbka 250 mm	1230x2160x250			IL001545-F

## Modul 2000 - Nástenné rámy pre plytké skrine



IL0069XXX



IL0069XXX



IL0069XXX



IL0069XXX



### SCHRACK-INFO

- Malá hĺbka od 100 mm, modulárni vestavba
- Instalační konstrukce s přístrojovými zákryty z ocelového plechu v provedení IL172..AS
- Individuální provedení konstrukce se zákrytem z plastu na vyžádání
- Otevírání dveří volitelně pravé nebo levé
- Krytí IP20C
- Barva: světle šedá, RAL 7035

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Bez zadnej steny, bez vložky</b>				
Nástenný rám s dverami 2A-12, hĺbka 100 mm	590x640x100			<b>IL006912-F</b>
Nástenný rám s dverami 2A-18, hĺbka 100 mm	590x915x100			<b>IL006918-F</b>
<b>So zadným panelom, s vložkou</b>				
2-12, 4-radový, 84TE, 640 x 590 x 100 mm	590x640x100			IL172912AS
2-18, 6-radový, 126TE, 915 x 590 x 100 mm	590x915x100			IL172918AS



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Zápustné rámy trojstupňový systém IP30



IL308XXXX



IL308XXXX



IL308XXXX



IL308XXXX



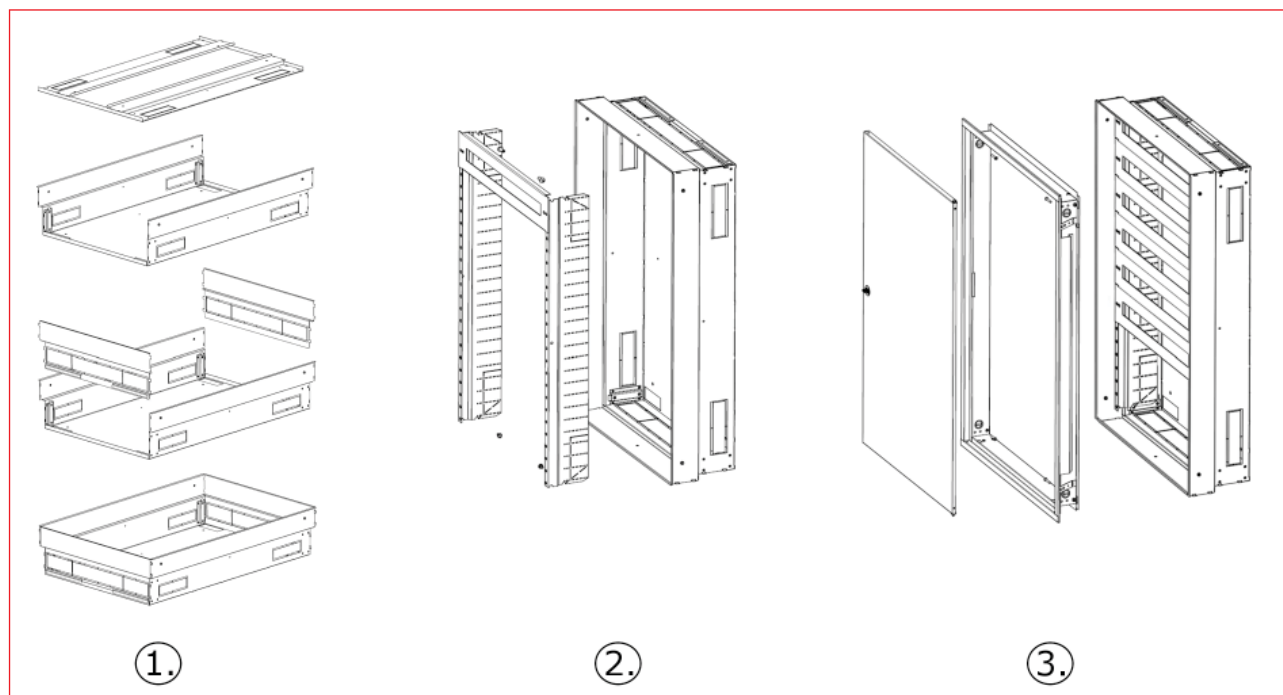
IL308XXXX



### SCHRACK-INFO

- Modulární zapuštěné provedení z ocelového plechu se dveřmi
- K dodání ve velikosti od 1U-7 do 5U-45
- Standardní hloubka při použití pozinkované vany do zdi IL068 - 180mm nebo s IL369 - 250mm
- Standardně s plastovým otočným uzávěrem se systémem doppelbart (u IL308524-F a od výšky 28 modulů jsou na křídle 2 uzávěry)
- Krytí IP20C
- Barva: bílá, RAL 9016

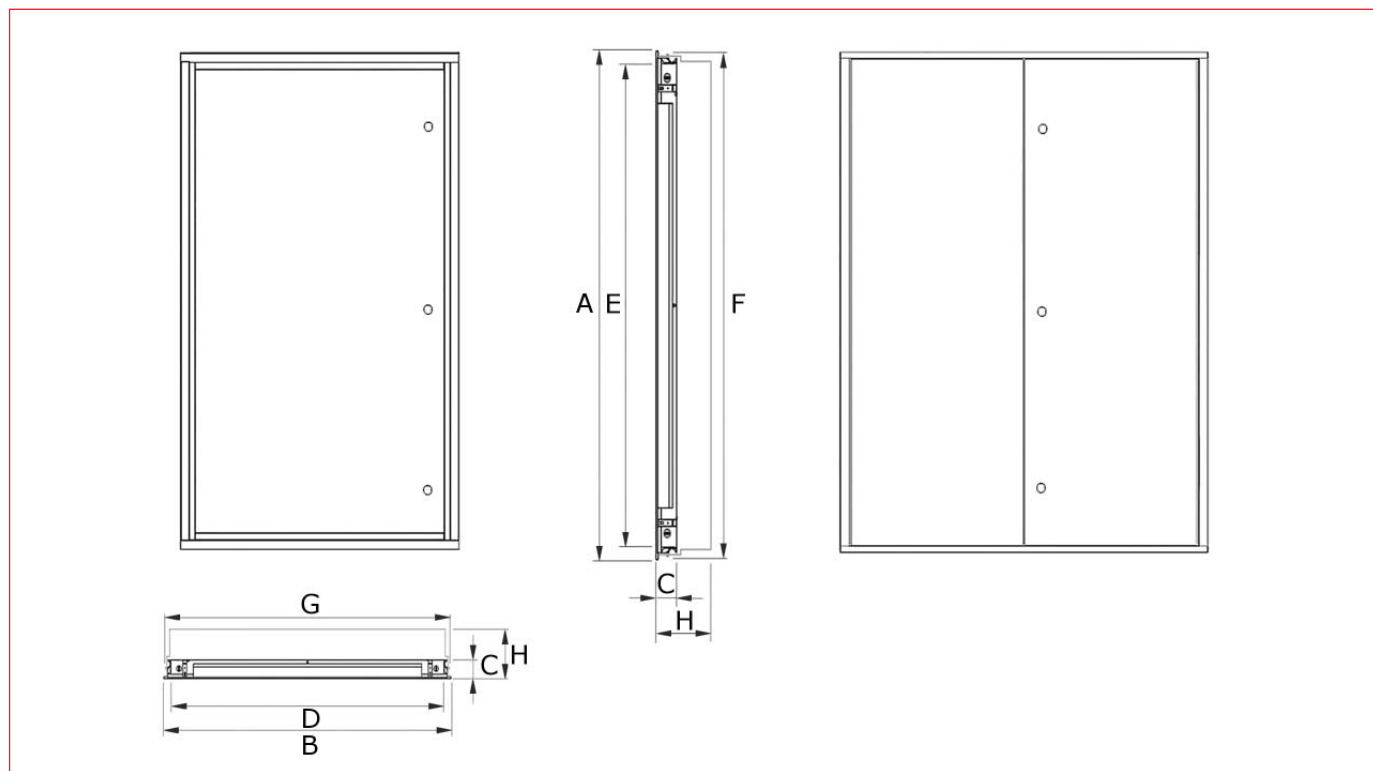
### Systém 3S





## Modul 2000 - Zápustné rámy trojstupňový systém IP30





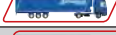




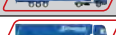











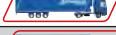















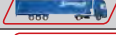



### Rozměry

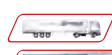


Typ	Šířka skříně	Výška skříně	A	B	C	D	E	F	G	H	Schopnost rozptylu tepla [W]*
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
1U7	1	7	410	380	89	325	290	405	370	250	-75
1U12	1	12	640	380	89	555	290	635	370	250	-109
1U16	1	16	830	380	89	740	290	825	370	250	-138
1U18	1	18	915	380	89	830	290	910	370	250	-151
1U21	1	21	1055	380	89	970	290	1050	370	250	-172
1U24	1	24	1195	380	89	1105	290	1190	370	250	-193
1U28	1	28	1380	380	89	1290	290	1365	370	250	-221
2U7	2	7	410	590	89	325	500	405	580	250	-105
2U12	2	12	640	590	89	555	500	635	580	250	-152
2U18	2	18	915	590	89	830	500	910	580	250	-209
2U21	2	21	1055	590	89	970	500	1050	580	250	-238
2U24	2	24	1195	590	89	1105	500	1190	580	250	-267
2U28	2	28	1380	590	89	1290	500	1365	580	250	-306
2U33	2	33	1605	590	89	1520	500	1600	580	250	-352
2U39	2	39	1885	590	89	1795	500	1880	580	250	-410
2U42	2	42	2025	590	89	1935	500	2015	580	250	-439
2U45	2	45	2160	590	89	2070	500	2155	580	250	-467
3U12	3	12	640	810	89	555	720	635	800	250	-198
3U18	3	18	915	810	89	830	720	910	800	250	-271
3U21	3	21	1055	810	89	970	720	1050	800	250	-308
3U24	3	24	1195	810	89	1105	720	1190	800	250	-346
3U28	3	28	1380	810	89	1290	720	1365	800	250	-395
3U33	3	33	1605	810	89	1520	720	1600	800	250	-455
3U39	3	39	1885	810	89	1795	720	1880	800	250	-529
3U42	3	42	2025	810	89	1935	720	2015	800	250	-567
3U45	3	45	2160	810	89	2070	720	2155	800	250	-603
4U12	4	12	640	1030	89	555	940	635	1020	250	-243
4U18	4	18	915	1030	89	830	940	910	1020	250	-333
4U21	4	21	1055	1030	89	970	940	1050	1020	250	-378
4U24	4	24	1195	1030	89	1105	940	1190	1020	250	-424
4U28	4	28	1380	1030	89	1290	940	1365	1020	250	-484
4U33	4	33	1605	1030	89	1520	940	1600	1020	250	-557
4U39	4	39	1885	1030	89	1795	940	1880	1020	250	-649
4U42	4	42	2025	1030	89	1935	940	2015	1020	250	-694
4U45	4	45	2160	1030	89	2070	940	2155	1020	250	-738
5U24	5	24	1195	1230	89	1105	1140	1190	1220	250	-495
5U28	5	28	1380	1230	89	1290	1140	1365	1220	250	-565
5U33	5	33	1605	1230	89	1520	1140	1600	1220	250	-651
5U39	5	39	1885	1230	89	1795	1140	1880	1220	250	-757
5U42	5	42	2025	1230	89	1935	1140	2015	1220	250	-810
5U45	5	45	2160	1230	89	2070	1140	2155	1220	250	-861

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro vestavbu do stěny a  $\Delta T = 35K$ .

 Modul 2000 - Zápustné rámy trojstupňový systém IP30

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Zápustný rám a dvere 3S 1U-7	380x410x89			IL308107-F
Zápustný rám a dvere 3S 1U-12	380x640x89			IL308112-F
Zápustný rám a dvere 3S 1U-16	380x830x89			IL308116-F
Zápustný rám a dvere 3S 1U-18	380x915x89			IL308118-F
Zápustný rám a dvere 3S 1U-21	380x1055x89			IL308121-F
Zápustný rám a dvere 3S 1U-24	380x1195x89			IL308124-F
Zápustný rám a dvere 3S 1U-28	380x1380x89			IL308128-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-7	590x410x89			IL308207-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-12	590x640x89			IL308212-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-18	590x915x89			IL308218-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-21	590x1055x89			IL308221-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-24	590x1195x89			IL308224-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-28	590x1380x89			IL308228-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-33	590x1605x89			IL308233-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-39	590x1885x89			IL308239-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-42	590x2025x89			IL308242-F
Zápustný rám a dvere 3S 2U-45	590x2160x89			IL308245-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-12	810x640x89			IL308312-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-18	810x915x89			IL308318-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-21	810x1055x89			IL308321-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-24	810x1195x89			IL308324-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-28	810x1380x89			IL308328-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-33	810x1605x89			IL308333-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-39	810x1885x89			IL308339-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-42	810x2025x89			IL308342-F
Zápustný rám a dvere 3S 3U-45	810x2160x89			IL308345-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-12	1030x640x89			IL308412-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-18	1030x915x89			IL308418-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-21	1030x1055x89			IL308421-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-24	1030x1195x89			IL308424-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-28	1030x1380x89			IL308428-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-33	1030x1605x89			IL308433-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-39	1030x1885x89			IL308439-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-42	1030x2025x89			IL308442-F
Zápustný rám a dvere 3S 4U-45	1030x2160x89			IL308445-F
Zápustný rám a dvere 3S 5U-24	1230x1195x89			IL308524-F
Zápustný rám a dvere 3S 5U-28	1230x1380x89			IL308528-F
Zápustný rám a dvere 3S 5U-33	1230x1605x89			IL308533-F
Zápustný rám a dvere 3S 5U-39	1230x1885x89			IL308539-F
Zápustný rám a dvere 3S 5U-42	1230x2025x89			IL308542-F
Zápustný rám a dvere 3S 5U-45	1230x2160x89			IL308545-F



## Modul 2000 - Zápustné rámy plytké 100mm IP30



IL172912US



ILO12XXX



ILO12XXX



ILO12XXX



ILO12XXX



### SCHRACK-INFO

- Oceloplechová skříň se stabilní konstrukcí pro modulární přístroje jako IL308
- Nosič přístrojů je možno dodatečně nasadit a zaklopit
- Individuální provedení konstrukce se zákrytem z plastu na vyžádání
- Otevírání dveří volitelně pravé nebo levé
- Je možno použít vanu do zdi IL067...-F (celková hloubka činí o cca 100 mm více)
- Krytí IP20C
- Barva: bílá, RAL 9016

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Bez montážnej vane, bez vložky</b>				
Zapustený rám s dverami 2U-12, nízky, hĺbka 100mm	590x640x100			<b>IL012212-F</b>
Zapustený rám s dverami 2U-18, nízky, hĺbka 100mm	590x915x100			<b>IL012218-F</b>
Zapustený rám s dverami 2U-21, nízky, hĺbka 100mm	590x1055x100			<b>IL012221-F</b>
Zapustený rám s dverami 2U-24, nízky, hĺbka 100mm	590x1195x100			<b>IL012224-F</b>
Zapustený rám s dverami 3U-12, nízky, hĺbka 100mm	810x640x100			<b>IL012312-F</b>
Zapustený rám s dverami 3U-18, nízky, hĺbka 100mm	810x915x100			<b>IL012318-F</b>
Zapustený rám s dverami 3U-21, nízky, hĺbka 100mm	810x1055x100			<b>IL012321-F</b>
Zapustený rám s dverami 3U-24, nízky, hĺbka 100mm	810x1195x100			<b>IL012324-F</b>
<b>Bez montážnej vane, s vložkou</b>				
Zapustený rám s dverami 3U-21, hĺbka 100 mm	590x1055x100			IL128921
Zapustený rám s dverami 3U-24, hĺbka 100 mm	590x1195x100			IL128924
Zapustený rám s dverami 2U-21, hĺbka 100 mm	810x640x100			IL128812
Zapustený rám s dverami 2U-24, hĺbka 100 mm	810x920x100			IL128818
Zapustený rám s dverami 3U-12, hĺbka 100 mm	810x1055x100			IL128821
Zapustený rám s dverami 3U-18, hĺbka 100 mm	810x1195x100			IL128824
<b>S montážnou vaňou, s vložkou</b>				
2-12, 4-radový, 84TE, 640 x 590 x 100 mm	590x640x100			IL172912US
2-18, 6-radový, 126TE, 915 x 590 x 100 mm	590x915x100			IL172918US



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Skrine bez dvier



IL153324



IL077112-F

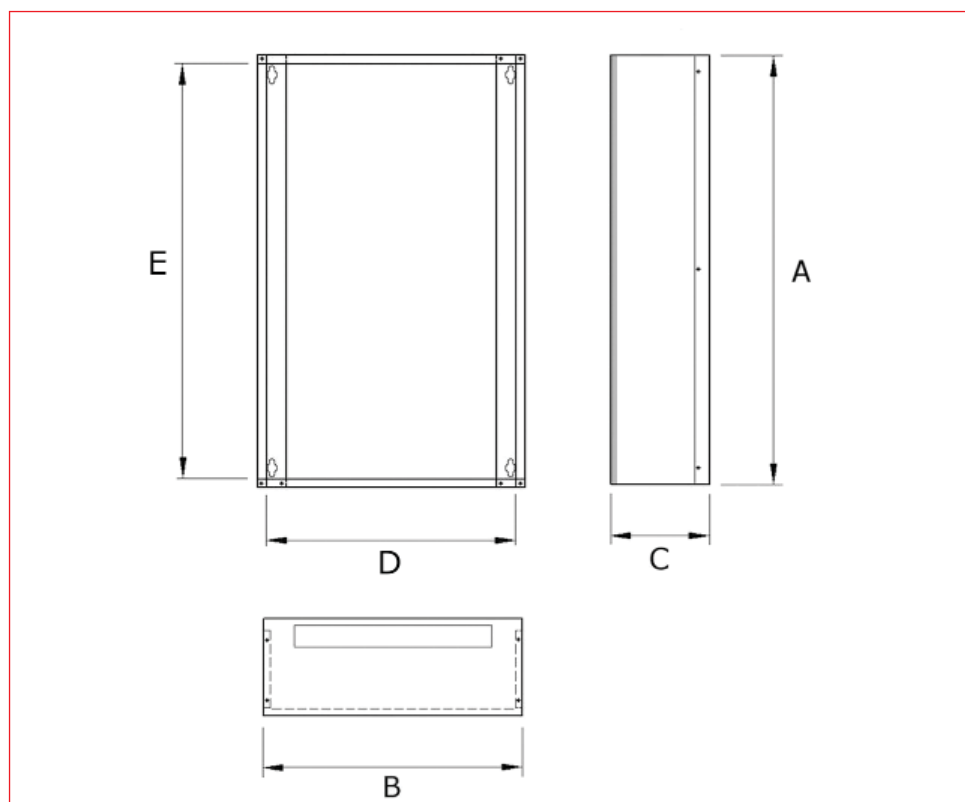



IL074101-F

### SCHRACK-INFO

- Modulární skříň pro rozvaděč z ocelového plechu bez zadní stěny a dveří
- K dodání ve velikostech od 1U-18 až do 5U-45
- K dispozici v hloubkách od 100 a 200 mm, všechny rozměry jsou s 45 mm výřezem a záslepkami
- Sada (2x stojka, 2x příčník, sada nýtů) k dodání jen pro hloubku 200 mm
- Sada nýtů a upevňovacích šroubů je vždy přibalena u příčníků IL074 a IL076
- Balení: 2 ks
- Krytí IP20C
- Barva: světle šedá, RAL 7035

### Rozměry







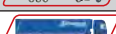






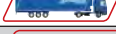


 Modul 2000 - Skrine bez dvíř


Typ	Šířka skříně	Výška skříně	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Schopnost rozptylu tepla [W]*
<b>Hloubka 100mm</b>								
1M12	1	12	595	330	100	290	555	-83
1M18	1	18	875	330	100	290	830	-117
2M12	2	12	595	540	100	500	555	-122
2M18	2	18	875	540	100	500	830	-172
3M12	3	12	595	760	100	720	555	-163
3M18	3	18	875	760	100	720	830	-230
4M12	4	12	595	980	100	940	555	-204
4M18	4	18	875	980	100	940	830	-288
<b>Hloubka 200mm</b>								
1M12	1	12	595	330	200	290	555	-112
1M18	1	18	875	330	200	290	830	-156
1M21	1	21	1010	330	200	290	970	-178
1M24	1	24	1150	330	200	290	1105	-200
1M28	1	28	1335	330	200	290	1290	-229
1M33	1	33	1565	330	200	290	1520	-265
1M39	1	39	1855	330	200	290	1795	-311
1M42	1	42	1995	330	200	290	1935	-333
1M45	1	45	2130	330	200	290	2070	-355
2M12	2	12	595	540	200	500	555	-169
2M18	2	18	875	540	200	500	830	-217
2M21	2	21	1010	540	200	500	970	-246
2M24	2	24	1150	540	200	500	1105	-276
2M28	2	28	1335	540	200	500	1290	-316
2M33	2	33	1565	540	200	500	1520	-365
2M39	2	39	1855	540	200	500	1795	-428
2M42	2	42	1995	540	200	500	1935	-458
2M45	2	45	2130	540	200	500	2070	-487
3M12	3	12	595	760	200	720	555	-204
3M18	3	18	875	760	200	720	830	-281
3M21	3	21	1010	760	200	720	970	-318
3M24	3	24	1150	760	200	720	1105	-356
3M28	3	28	1335	760	200	720	1290	-407
3M33	3	33	1565	760	200	720	1520	-470
3M39	3	39	1855	760	200	720	1795	-549
3M42	3	42	1995	760	200	720	1935	-588
3M45	3	45	2130	760	200	720	2070	-625
4M12	4	12	610	980	200	940	555	-256
4M18	4	18	875	980	200	940	830	-345
4M21	4	21	1010	980	200	940	970	-390
4M24	4	24	1150	980	200	940	1105	-436
4M28	4	28	1335	980	200	940	1290	-498
4M33	4	33	1565	980	200	940	1520	-575
4M39	4	39	1855	980	200	940	1795	-671
4M42	4	42	1995	980	200	940	1935	-718
4M45	4	45	2130	980	200	940	2070	-763
5M12	5	12	595	1180	200	1140	555	-294
5M18	5	18	875	1180	200	1140	830	-403
5M21	5	21	1010	1180	200	1140	970	-455
5M24	5	24	1150	1180	200	1140	1105	-509
5M28	5	28	1335	1180	200	1140	1290	-581
5M33	5	33	1565	1180	200	1140	1520	-670
5M39	5	39	1855	1180	200	1140	1795	-782
5M42	5	42	1995	1180	200	1140	1935	-836
5M45	5	45	2130	1180	200	1140	2070	-889

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

## Modul 2000 - Skrine bez dvier

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Rámy bez dvier hĺbka 100mm</b>				
Priečny diel (2ks) 100 mm, výrez 45 mm, šírka 1	330x20x100			IL076101-F
Priečny diel (2ks) 100 mm, výrez 45 mm, šírka 1	540x20x100			IL076201-F
Priečny diel (2ks) 100 mm, výrez 45 mm, šírka 1	540x20x100			IL076301-F
Priečny diel (2ks) 100 mm, výrez 45 mm, šírka 1	980x20x100			IL076401-F
Vertical member 100mm / 12 Modul heights	20x595x100			IL077112-F
Vertical member 100mm / 18 Modul heights	20x875x100			IL077118-F
<b>Rámy bez dvier hĺbka 200mm</b>				
Priečnik 200 mm, výrez 45 mm, 1 inštaláčna šírka	330x20x200			<b>IL074101-F</b>
Priečnik 200 mm, výrez 45 mm, 2 inštaláčne šírky	540x20x200			<b>IL074201-F</b>
Priečnik 200 mm, výrez 45 mm, 3 inštaláčne šírky	540x20x200			<b>IL074301-F</b>
Priečnik 200 mm, výrez 45 mm, 4 inštaláčne šírky	980x20x200			<b>IL074401-F</b>
Priečnik 200 mm, výrez 45 mm, 5 inštaláčnych širok	1180x20x200			<b>IL074501</b>
Stojka 200 mm / 12	20x595x200			<b>IL075112-F</b>
Stojka 200 mm / 18	20x875x200			<b>IL075118-F</b>
Stojka 200 mm / 21	20x1010x200			<b>IL075121-F</b>
Stojka 200 mm / 24	20x1150x200			<b>IL075124-F</b>
Stojka 200 mm / 28	20x1335x200			<b>IL075128-F</b>
Stojka 200 mm / 33	20x1565x200			<b>IL075133-F</b>
Stojka 200 mm / 39	20x1855x200			<b>IL075139-F</b>
Stojka 200 mm / 42	20x1995x200			<b>IL075142-F</b>
Stojka 200 mm / 45	20x2130x200			<b>IL075145-F</b>

## Modul 2000 - Skrine bez dvier

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Skrine bez dvier, súpravy, hĺbka 200mm (skladá sa z 2 stojok a priečok, vr. nitovacej sady)</b>				
Šírka 1 / 12 modulových jednotiek	330x595x200			IL078112
Šírka 1 / 18 modulových jednotiek	330x875x200			IL078118
Šírka 1 / 21 modulových jednotiek	330x1010x200			IL078121
Šírka 1 / 24 modulových jednotiek	330x1150x200			IL078124
Šírka 1 / 28 modulových jednotiek	330x1335x200			IL078128
Šírka 2 / 12 modulových jednotiek	540x595x200			IL078212
Šírka 2 / 18 modulových jednotiek	540x875x200			IL078218
Šírka 2 / 21 modulových jednotiek	540x1010x200			IL078221
Šírka 2 / 24 modulových jednotiek	540x1150x200			IL078224
Šírka 2 / 28 modulových jednotiek	540x1335x200			IL078228
Šírka 2 / 33 modulových jednotiek	540x1565x200			IL078233
Šírka 2 / 39 modulových jednotiek	540x1855x200			IL078239
Šírka 2 / 42 modulových jednotiek	540x1995x200			IL078242
Šírka 2 / 45 modulových jednotiek	540x2130x200			IL078245
Šírka 3 / 12 modulových jednotiek	760x595x200			IL078312
Šírka 3 / 18 modulových jednotiek	760x875x200			IL078318
Šírka 3 / 21 modulových jednotiek	760x1010x200			IL078321
Šírka 3 / 24 modulových jednotiek	760x1150x200			IL078324
Šírka 3 / 28 modulových jednotiek	760x1335x200			IL078328
Šírka 3 / 33 modulových jednotiek	760x1565x200			IL078333
Šírka 3 / 39 modulových jednotiek	760x1855x200			IL078339
Šírka 3 / 42 modulových jednotiek	760x1995x200			IL078342
Šírka 3 / 45 modulových jednotiek	760x2130x200			IL078345
Šírka 4 / 12 modulových jednotiek	980x595x200			IL078412
Šírka 4 / 18 modulových jednotiek	980x875x200			IL078418
Šírka 4 / 21 modulových jednotiek	980x1010x200			IL078421
Šírka 4 / 24 modulových jednotiek	980x1150x200			IL078424
Šírka 4 / 28 modulových jednotiek	980x1335x200			IL078428
Šírka 4 / 33 modulových jednotiek	980x1565x200			IL078433
Šírka 4 / 39 modulových jednotiek	980x1855x200			IL078439
Šírka 4 / 42 modulových jednotiek	980x1995x200			IL078442
Šírka 4 / 45 modulových jednotiek	980x2130x200			IL078445
Šírka 5 / 18 modulových jednotiek	1180x875x200			IL078518
Šírka 5 / 21 modulových jednotiek	1180x1010x200			IL078521
Šírka 5 / 24 modulových jednotiek	1180x1150x200			IL078524
Šírka 5 / 28 modulových jednotiek	1180x1335x200			IL078528
Šírka 5 / 33 modulových jednotiek	1180x1565x200			IL078533
Šírka 5 / 39 modulových jednotiek	1180x1855x200			IL078539
Šírka 5 / 42 modulových jednotiek	1180x1995x200			IL078542
Šírka 5 / 45 modulových jednotiek	1180x2130x200			IL078545
<b>Skrine bez dvier - príslušenstvo</b>				
Montážna súprava pre nástenný rozvádzač bez dvier IL07				<b>IL900313-F</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Predné a bočné diely podstavcov IP30



IL091020

### SCHRACK-INFO

- Modulárny podstavec složený z čelního dílu a bočního dílu výšky 100 mm
- Čelní rám je možné použít i jako zadní
- Boční díly pro rozváděč bez dveří v hloubkách 100 a 200 mm. Pro nástěnný rozváděč v hloubkách 250, 300 a 400 mm
- 2 podstavce stohovatelné pro výšku 200 mm
- Materiál: 2,0mm ocelový plech, práškově lakovaný
- Barva: světle šedá, RAL 7035

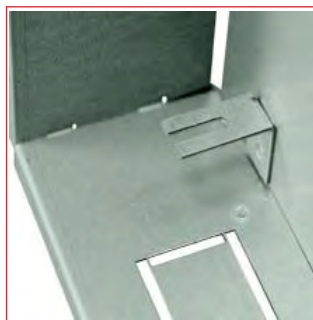
POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Podstavec pre 1A.. - predný diel	376x100x30			IL091100
Podstavec pre 2A.. - predný diel	584x100x30			<b>IL091200</b>
Podstavec pre 3A.. - predný diel	804x100x30			<b>IL091300</b>
Podstavec pre 4A.. - predný diel	1024x100x30			<b>IL091400</b>
Podstavec pre 5A.. - predný diel	1224x100x30			<b>IL091500</b>
Podstavec - bočný diel, 250 mm, 1 pár	240x100x30			<b>IL091125</b>
Podstavec - bočný diel, 300 mm, 1 pár	290x100x30			<b>IL091130</b>
Podstavec - bočný diel, 400 mm, 1 pár	390x100x30			<b>IL091140</b>
Podstavec - predný diel, pre rozvádzače bez dvier, šírka 1	330x100x20			IL091010
Podstavec - predný diel, pre rozvádzače bez dvier, šírka 2	540x100x20			<b>IL091020</b>
Podstavec - predný diel, pre rozvádzače bez dvier, šírka 3	760x100x20			<b>IL091030</b>
Podstavec - predný diel, pre rozvádzače bez dvier, šírka 4	980x100x20			<b>IL091040</b>
Podstavec - predný diel, pre rozvádzače bez dvier, šírka 5	1180x100x20			<b>IL091050</b>
Podstavec - bočný diel, pre rozvádzače bez dvier, hl. 100 mm	110x110x50			IL091110
Podstavec - bočný diel, pre rozvádzače bez dvier, hl. 200 mm	210x110x50			<b>IL091120</b>



## Modul 2000 - Montážne vane do steny



IL067212-F



IL067XXX



IL369XXX



IL369XXX



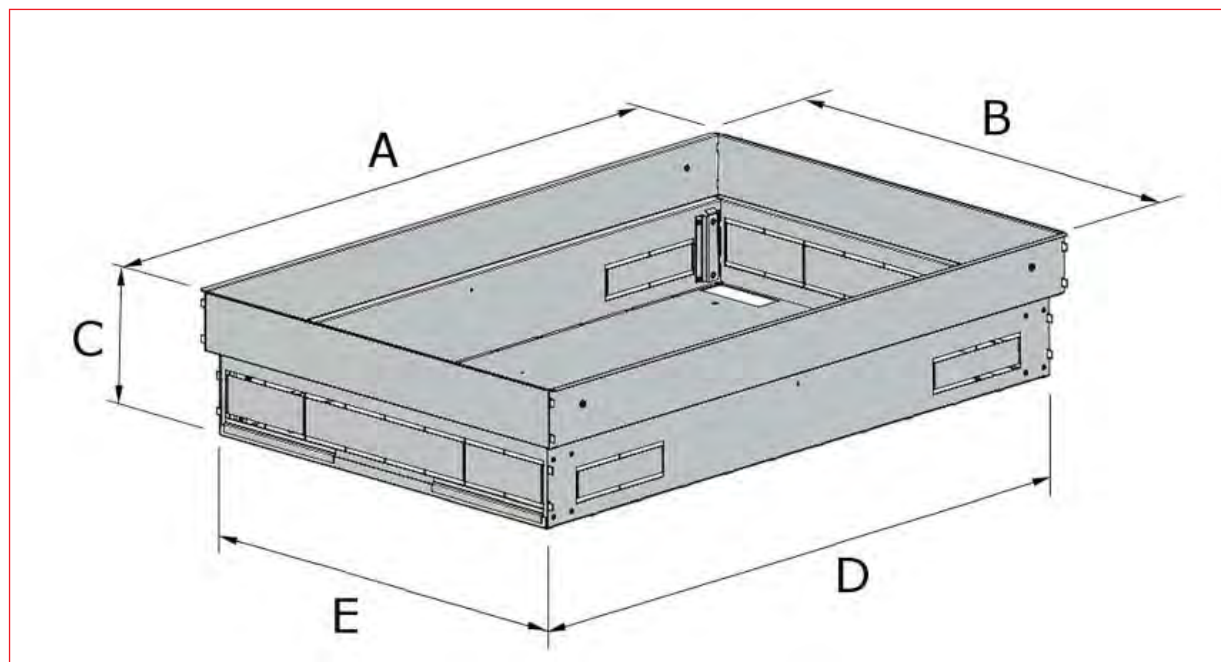
IL369XXX

### SCHRACK-INFO

- IL067 - hĺbka 100 mm, IL068 - hĺbka 180 mm jen ve dvoudílném provedení
- IL369 - hĺbka 240 mm se zákrytem připravená pro vložení instalační vložky (např. měřící místo) - třídílný systém 3S
- Výklopná konstrukce pro minimalizaci skladového a přepravního objemu
- Výztužný profil pro zamezení bočního prohnutí
- Předlisované otvory pro přívod kabelů, možno jednoduše vylomit
- Více možností zemnění
- Rychlá montáž bez šroubů
- Materiál: pozinkovaný ocelový plech

## Modul 2000 - Montážne vane do steny

### Rozměry



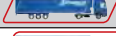


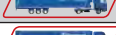












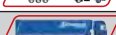








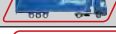





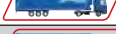

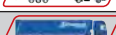










Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
IL369107-F	405	370	245	370	305
IL369207-F	405	580	245	370	510
IL369112-F	635	370	245	600	305
IL369212-F	635	580	245	600	510
IL369312-F	635	800	245	600	730
IL369412-F	635	1020	245	600	950
IL369116-F	825	370	245	785	305
IL369118-F	910	370	245	875	305
IL369218-F	910	580	245	875	510
IL369318-F	910	800	245	875	730
IL369418-F	910	1020	245	875	950
IL369121-F	1050	370	245	1010	305
IL369221-F	1050	580	245	1010	510
IL369321-F	1050	800	245	1010	730
IL369421-F	1050	1020	245	1010	950
IL369124-F	1190	370	245	1150	305
IL369224-F	1190	580	245	1150	510
IL369324-F	1190	800	245	1150	735
IL369424-F	1190	1020	245	1150	950
IL369524-F	1190	1220	245	1150	1155
IL369128-F	1365	370	245	1325	305

Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
IL369228-F	1365	580	245	1325	510
IL369328-F	1365	800	245	1325	730
IL369428-F	1365	1020	245	1325	950
IL369528-F	1365	1220	245	1325	1155
IL369233-F	1600	580	245	1565	510
IL369333-F	1600	800	245	1565	730
IL369433-F	1600	1020	245	1565	950
IL369533-F	1600	1220	245	1565	1155
IL369139-F	1880	370	245	1840	305
IL369239-F	1880	580	245	1840	510
IL369339-F	1880	800	245	1840	730
IL369439-F	1880	1020	245	1840	950
IL369539-F	1880	1220	245	1840	1155
IL369242-F	2015	580	245	1980	510
IL369342-F	2015	800	245	1980	730
IL369442-F	2015	1020	245	1980	950
IL369542-F	2015	1220	245	1980	1155
IL369245-F	2155	580	245	2115	510
IL369345-F	2155	800	245	2115	730
IL369445-F	2155	1020	245	2115	950
IL369545-F	2155	1220	245	2115	1155

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Hĺbka 100mm - len pre plynkové skrine</b>				
Montážna vaňa 2MW-12, hĺbka 100 mm	580x635x100			<b>IL067212-F</b>
Montážna vaňa 2MW-18, hĺbka 100 mm	580x910x100			<b>IL067218-F</b>
Montážna vaňa 2MW-21, hĺbka 100 mm	580x1050x100			<b>IL067221-F</b>
Montážna vaňa 2MW-24, hĺbka 100 mm	580x1190x100			<b>IL067224-F</b>
Montážna vaňa 3MW-12, hĺbka 100 mm	800x635x100			<b>IL067312-F</b>
Montážna vaňa 3MW-18, hĺbka 100 mm	800x910x100			<b>IL067318-F</b>
Montážna vaňa 3MW-21, hĺbka 100 mm	800x1050x100			<b>IL067321-F</b>
Montážna vaňa 3MW-24, hĺbka 100 mm	800x1190x100			<b>IL067324-F</b>
<b>Hĺbka 180mm</b>				
Montážna vaňa 1MW-12, hĺbka 180 mm	370x635x180			IL068112-F
Montážna vaňa 1MW-18, hĺbka 180 mm	370x910x180			<b>IL068118-F</b>
Montážna vaňa 1MW-21, hĺbka 180 mm	370x1050x180			IL068121-F
Montážna vaňa 1MW-24, hĺbka 180 mm	370x1190x180			IL068124-F
Montážna vaňa 2MW-7, hĺbka 180 mm	580x405x180			IL068207-F

## Modul 2000 - Montážne vane do steny

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Hĺbka 180mm</b>				
Montážna vaňa 2MW-12, hĺbka 180 mm	580x635x180			IL068212-F
Montážna vaňa 2MW-18, hĺbka 180 mm	580x910x180			IL068218-F
Montážna vaňa 2MW-21, hĺbka 180 mm	580x1050x180			IL068221-F
Montážna vaňa 2MW-24, hĺbka 180 mm	580x1190x180			IL068224-F
<b>Hĺbka 250mm, trojstupňový systém 3S</b>				
Montážna vaňa do steny 3S 1MW-7	370x405x245			IL369107-F
Montážna vaňa do steny 3S 1MW-12	370x635x245			IL369112-F
Montážna vaňa do steny 3S 1MW-16	370x825x245			IL369116-F
Montážna vaňa do steny 3S 1MW-18	370x910x245			IL369118-F
Montážna vaňa do steny 3S 1MW-21	370x1050x245			IL369121-F
Montážna vaňa do steny 3S 1MW-24	370x1190x245			IL369124-F
Montážna vaňa do steny 3S 1MW-28	370x1365x245			IL369128-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-7	580x405x245			IL369207-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-12	580x635x245			IL369212-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-18	580x910x245			IL369218-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-21	580x1050x245			IL369221-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-24	580x1190x245			IL369224-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-28	580x1365x245			IL369228-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-33	580x1600x245			IL369233-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-39	580x1880x245			IL369239-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-42	580x2015x245			IL369242-F
Montážna vaňa do steny 3S 2MW-45	580x2155x245			IL369245-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-12	800x635x245			IL369312-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-18	800x910x245			IL369318-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-21	800x1050x245			IL369321-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-24	800x1190x245			IL369324-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-28	800x1365x245			IL369328-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-33	800x1600x245			IL369333-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-39	800x1880x245			IL369339-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-42	800x2015x245			IL369342-F
Montážna vaňa do steny 3S 3MW-45	800x2155x245			IL369345-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-12	1020x635x245			IL369412-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-18	1020x910x245			IL369418-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-21	1020x1050x245			IL369421-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-24	1020x1190x245			IL369424-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-28	1020x1365x245			IL369428-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-33	1020x1600x245			IL369433-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-39	1020x1880x245			IL369439-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-42	1020x2015x245			IL369442-F
Montážna vaňa do steny 3S 4MW-45	1020x2155x245			IL369445-F
Montážna vaňa do steny 3S 5MW-24	1220x1190x245			IL369524-F
Montážna vaňa do steny 3S 5MW-28	1220x1365x245			IL369528-F
Montážna vaňa do steny 3S 5MW-33	1220x1600x245			IL369533-F
Montážna vaňa do steny 3S 5MW-39	1220x1880x245			IL369539-F
Montážna vaňa do steny 3S 5MW-42	1220x2015x245			IL369542-F
Montážna vaňa do steny 3S 5MW-45	1220x2155x245			IL369545-F



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu

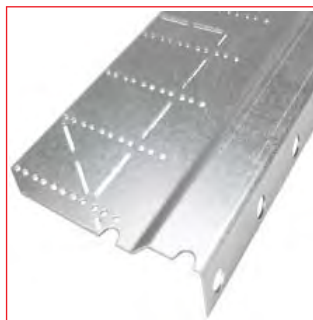


Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Postrannice



IL046XXXX



IL0460XX-G



IL0461XX-G

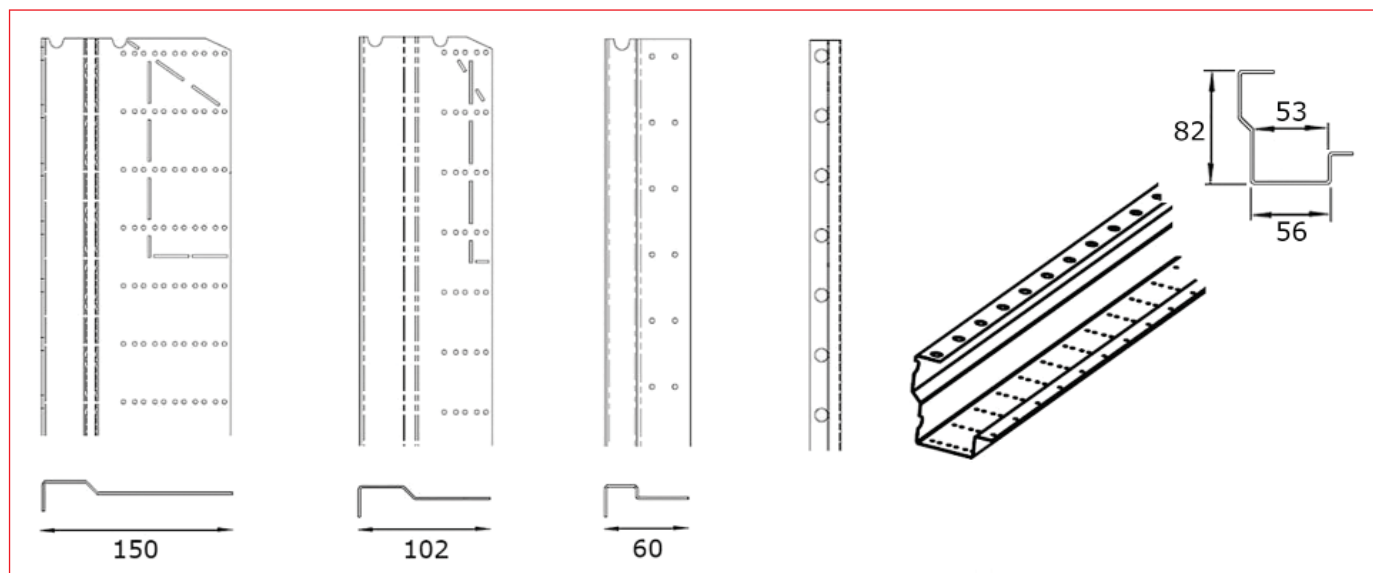


IL0462XX-F

### SCHRACK-INFO







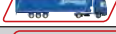


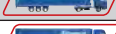






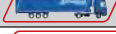








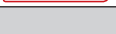
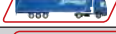
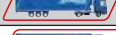






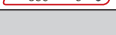


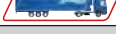




- Modulová výška: 7 až 45, 3 dostupné hloubky: 60, 102 a 150 mm
- Pro řešení s kanálovými žlaby je potřeba použít speciální nosník a přední stěnu
- Vhodné pro nástěnné, zapuštěné a distribuční rozváděče
- Změna hloubky DIN lišt
- Materiál: 1,5mm pozinkovaný ocelový plech, ohraněný

### Rozměry



POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Hĺbka 60mm - pre plytké skrine</b>				
Postrannica nízka 12/60	24x530x60			<a href="#">IL046212-F</a>
Postrannica nízka 18/60	24x806x60			<a href="#">IL046218-F</a>
Postrannica nízka 21/60	24x944x60			<a href="#">IL046221-F</a>
Postrannica nízka 24/60	24x1082x60			<a href="#">IL046224-F</a>
Postrannica nízka 28/60	24x1266x60			<a href="#">IL046228-F</a>
Postrannica nízka 39/60	24x1772x60			IL046239-F
Postrannica nízka 41/60	24x1864x60			<a href="#">IL046241-F</a>

## Modul 2000 - Postrannice

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Hĺbka 60mm - pre plytké skrine</b>				
Postrannica nízka 42/60	24x1910x60			IL046242-F
<b>Hĺbka 102mm - pre nástenné rámy s hĺbkou 180mm - dvojstupňový systém</b>				
Postrannica 3S 7/102	24x300x102			IL046107-G
Postrannica 3S 12/102	24x530x102			IL046112-G
Postrannica 3S 16/102	24x714x102			IL046116-G
Postrannica 3S 18/102	24x806x102			IL046118-G
Postrannica 3S 21/102	24x944x102			IL046121-G
Postrannica 3S 24/102	24x1082x102			IL046124-G
Postrannica 3S 28/102	24x1266x102			IL046128-G
Postrannica 3S 33/102	24x1496x102			IL046133-G
Postrannica 3S 39/102	24x1772x102			IL046139-G
Postrannica 3S 41/102	24x1864x102			IL046141-G
Postrannica 3S 42/102	24x1910x102			IL046142-G
Postrannica 3S 45/102	24x2048x102			IL046145-G
<b>Hĺbka 150mm - pre všetky rámy s hĺbkou ≥ 250mm a výškou 16 - 45</b>				
Postrannica vysoká 3S 16/150	24x714x150			IL046016-G
Postrannica vysoká 3S 18/150	24x806x150			IL046018-G
Postrannica vysoká 3S 21/150	24x944x150			IL046021-G
Postrannica vysoká 3S 24/150	24x1082x150			IL046024-G
Postrannica vysoká 3S 28/150	24x1266x150			IL046028-G
Postrannica vysoká 3S 32/150	24x1450x150			IL046032-G
Postrannica vysoká 3S 33/150	24x1496x150			IL046033-G
Postrannica vysoká 3S 36/150	24x1634x150			IL046036-G
Postrannica vysoká 3S 39/150	24x1772x150			IL046039-G
Postrannica vysoká 3S 40/150	24x1818x150			IL046040-G
Postrannica vysoká 3S 41/150	24x1910x150			IL046041-G
Postrannica vysoká 3S 42/150	24x1910x150			IL046042-G
Postrannica vysoká 3S 45/150	24x2048x150			IL046045-G
<b>Postrannice pre káblové žľaby</b>				
Postrannica 3S pre žľab 24 modulových jednotiek	82x1082x81			IL046524-G
Postrannica 3S pre žľab 28 modulových jednotiek	82x1266x81			IL046528-G
Postrannica 3S pre žľab 33 modulových jednotiek	82x1496x81			IL046533-G
Postrannica 3S pre žľab 37 modulových jednotiek	82x1680x81			IL046537-G
Postrannica 3S pre žľab 39 modulových jednotiek	82x1772x81			IL046539-G
Postrannica 3S pre žľab 40 modulových jednotiek	82x1818x81			IL046540-G
Postrannica 3S pre žľab 41 modulových jednotiek	82x1864x81			IL046541-G
Postrannica 3S pre žľab 42 modulových jednotiek	82x1910x81			IL046542-G
Postrannica 3S pre žľab 45 modulových jednotiek	82x2048x81			IL046545-G
<b>Hliníkové lišty pre káblové žľaby</b>				
Šírka 2				IL081207
Šírka 3				IL081307
Šírka 4				IL081407
Šírka 5				IL081507
<b>Zaslepovacie kryty pre káblové žľaby</b>				
2G3 pre káblový kanál	500x138x18			IL053203
2G4 pre káblový kanál	500x184x18			IL053204
3G3 pre káblový kanál	720x138x18			IL053303
3G4 pre káblový kanál	720x184x18			IL053304
4G3 pre káblový kanál	940x138x18			IL053403



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín






Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Postrannice

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Zaslepovacie kryty pre káblové žľaby</b>				
4G4 pre káblový kanál	940x184x18			<b>IL053404</b>
5G3 pre káblový kanál	1140x138x18			<b>IL053503</b>
5G4 pre káblový kanál	1140x184x18			<b>IL053504</b>

## Modul 2000 - Dvere pre nástenné rámy IP30



IL047542-F

### SCHRACK-INFO

- Jako náhradní díl nebo pro kompletaci IL001
- Přizpůsobeno pro rozvorový uzávěr s výklopnou klikou pro polocyindrickou vložku (IL900205-F)
- Materiál: práškově lakovaný ocelový plech, 1,5mm
- Barva: světle šedá, RAL 7035

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dveře s rozvorovým zámekem</b>			
Dveře s tiaholovým uzáverom 3/39			IL047339-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 4/39			IL047439-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 5/39			IL047539-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 3/42			IL047342-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 4/42			IL047442-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 5/42			IL047542-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 3/45			IL047345-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 4/45			IL047445-F
Dveře s tiaholovým uzáverom 5/45			IL047545-F




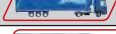

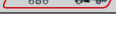

## Modul 2000 - Zadné steny pre nástenné rámy IP30









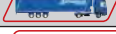






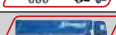









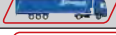
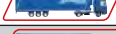






IL042324-F

### SCHRACK-INFO

- Vhodný pro nástenné rozváděče
- Zadní stěna opatřená po obvodu oboustrannou lepicí páskou
- Materiál: plast 2mm, na vyžádání také z ocelového plechu (1 mm)
- Barva: světle šedá, RAL 7035

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Zadní stěna</b>				
1/7	322x361x2			<b>IL042107-F</b>
1/12	322x591x2			<b>IL042112-F</b>
1/16	322x775x2			IL042116-F
1/18	322x867x2			<b>IL042118-F</b>
1/21	322x1005x2			<b>IL042121-F</b>
1/24	322x1143x2			<b>IL042124-F</b>
1/28	322x1327x2			<b>IL042128-F</b>
2/7	530x361x2			IL042207-F
2/12	530x591x2			<b>IL042212-F</b>

## Modul 2000 - Zadné steny pre nástenné rámy IP30

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Zadní stěna</b>				
2/18	530x867x2			IL042218-F
2/21	530x1005x2			IL042221-F
2/24	530x1143x2			IL042224-F
2/28	530x1327x2			IL042228-F
2/33	530x1557x2			IL042233-F
2/39	530x1833x2			IL042239-F
2/42	530x1971x2			IL042242-F
2/45	530x2109x2			IL042245-F
3/12	750x591x2			IL042312-F
3/18	750x867x2			IL042318-F
3/21	750x1005x2			IL042321-F
3/24	750x1143x2			IL042324-F
3/28	750x1327x2			IL042328-F
3/33	750x1557x2			IL042333-F
3/39	750x1833x2			IL042339-F
3/42	750x1971x2			IL042342-F
3/45	750x2109x2			IL042345-F
4/12	970x591x2			IL042412-F
4/18	970x867x2			IL042418-F
4/21	970x1005x2			IL042421-F
4/24	970x1143x2			IL042424-F
4/28	970x1327x2			IL042428-F
4/33	970x1557x2			IL042433-F
4/39	970x1833x2			IL042439-F
4/42	970x1971x2			IL042442-F
4/45	970x2109x2			IL042445-F
5/24	1170x1327x2			IL042524-F
5/28	1170x1327x2			IL042528-F
5/33	1170x1557x2			IL042533-F
5/39	1170x1833x2			IL042539-F
5/42	1170x1971x2			IL042542-F
5/45	1170x2109x2			IL042545-F



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Čelné kryty



IL05XXXXX



IL051103-H



IL066101-H



IL9022XXXX



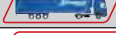











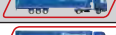




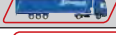





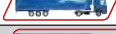


















### SCHRACK-INFO

- Přístrojové panely s výřezem výšky 45 mm nebo panely bez výřezu
- Upevnění - patentovaný SCHRACK rychlouzavírací mechanismus
- Materiál: 1mm ocelový plech, práškově lakovaný nebo PVC 2,5mm
- Barva: světle šedá, RAL 7035

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Ocelové</b>				
1G3	290x138x18			<a href="#">IL051103-H</a>
1G4	290x184x18			<a href="#">IL051104-H</a>
2G3	500x138x18			<a href="#">IL051203-H</a>
2G4	500x184x18			<a href="#">IL051204-H</a>
2G4 široký výřez	500x184x18			IL052204-H
3G3	720x138x18			<a href="#">IL051303-H</a>
3G3 široký výřez	720x138x18			<a href="#">IL052303-H</a>
2G3 široký výřez	500x138x18			<a href="#">IL052203-H</a>
3G4	720x184x18			<a href="#">IL051304-H</a>
3G4 široký výřez	720x184x18			IL052304-H
4G3	940x138x18			<a href="#">IL051403-H</a>
4G4	940x184x18			<a href="#">IL051404-H</a>
5G3	1140x138x18			<a href="#">IL051503-F</a>
5G4	1140x184x18			<a href="#">IL051504-F</a>
<b>Plechové plné</b>				
1B1	290x46x18			<a href="#">IL056101-H</a>
1B3	290x138x18			<a href="#">IL056103-H</a>
1B4	290x184x18			<a href="#">IL056104-H</a>
1B5	290x230x18			<a href="#">IL056105-H</a>
1B6	290x276x18			<a href="#">IL056106-H</a>
1B7	290x322x18			<a href="#">IL056107-H</a>
2B1	500x46x18			<a href="#">IL056201-H</a>
2B3	500x138x18			<a href="#">IL056203-H</a>
2B4	500x184x18			<a href="#">IL056204-H</a>
2B5	500x230x18			<a href="#">IL056205-H</a>



## Modul 2000 - Čelné kryty

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Plechové plné</b>				
2B6	500x276x18			IL056206-H
2B7	500x322x18			IL056207-H
2B9	500x414x18			IL056209-H
2B10	500x460x18			IL056210-H
2B12	500x552x18			IL056212-G
2B18	500x828x18			IL056218-G
3B1	720x46x18			IL056301-H
3B3	720x138x18			IL056303-H
3B4	720x184x18			IL056304-H
3B5	720x230x18			IL056305-H
3B6	720x276x18			IL056306-H
3B7	720x322x18			IL056307-H
3B9	720x414x18			IL056309-H
3B10	720x460x18			IL056310-H
3B12	720x552x18			IL056312-H
3B18	720x828x18			IL056318-H
4B1	940x46x18			IL056401-H
4B3	940x138x18			IL056403-H
4B4	940x184x18			IL056404-H
4B5	940x230x18			IL056405-H
4B6	940x276x18			IL056406-H
4B7	940x322x18			IL056407-H
4B9	940x414x18			IL056409-H
4B10	940x460x18			IL056410-H
4B12	940x552x18			IL056412-H
4B18	940x828x18			IL056418-H
5B1	1140x46x18			IL056501-F
5B3	1140x138x18			IL056503-F
5B4	1140x184x18			IL056504-F
5B5	1140x230x18			IL056505-F
5B6	1140x276x18			IL056506-F
5B7	1140x322x18			IL056507-F
5B9	1140x414x18			IL056509-H
5B10	1140x460x18			IL056510-H
5B12	1140x552x18			IL056512-F
5B18	1140x828x18			IL056518-F
<b>Plastové</b>				
1G3K	290x138x18			IL061103-H
1G4K	290x184x18			IL061104-H
2G3K	500x138x18			IL061203-H
2G4K	500x184x18			IL061204-H
3G3K	720x138x18			IL061303-H
3G4K	720x184x18			IL061304-H
4G3K	940x138x18			IL061403-H
4G4K	940x184x18			IL061404-H
5G3K	1140x138x18			IL061503-F
5G4K	1140x184x18			IL061504-F
<b>Plastové plné</b>				
1B1K	290x46x18			IL066101-H



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



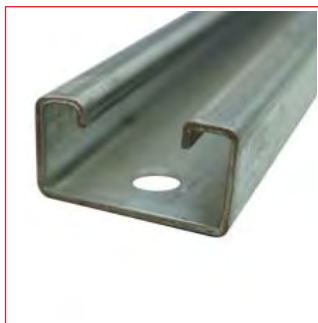
Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Čelné kryty

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Plastové plné</b>				
1B1K	290x138x18			<b>IL066103-H</b>
1B4K	290x184x18			<b>IL066104-H</b>
1B5K	290x230x18			IL066105-H
1B6K	290x276x18			<b>IL066106-H</b>
1B7K	290x322x18			IL066107-H
2B1K	500x46x18			<b>IL066201-H</b>
2B3K	500x138x18			<b>IL066203-H</b>
2B4K	500x184x18			<b>IL066204-H</b>
2B5K	500x230x18			<b>IL066205-H</b>
2B6K	500x276x18			<b>IL066206-H</b>
2B7K	500x322x18			<b>IL066207-H</b>
2B9K	500x414x18			IL066209
2B10K	500x466x18			IL066210
2B12K	500x552x18			IL066212
2B13K	500x598x18			IL066213
2B18K	500x828x18			IL066218
3B1K	720x46x18			<b>IL066301-H</b>
3B3K	720x138x18			<b>IL066303-H</b>
3B4K	720x184x18			<b>IL066304-H</b>
3B5K	720x230x18			<b>IL066305-H</b>
3B6K	720x276x18			<b>IL066306-H</b>
3B7K	720x322x18			<b>IL066307-H</b>
3B9K	720x414x18			<b>IL066309</b>
3B10K	720x466x18			IL066310
3B12K	720x552x18			IL066312
3B13K	720x598x18			<b>IL066313</b>
3B18K	720x828x18			IL066318
4B1K	940x46x18			<b>IL066401-H</b>
4B3K	940x138x18			<b>IL066403-H</b>
4B4K	940x184x18			<b>IL066404-H</b>
4B5K	940x230x18			<b>IL066405-H</b>
4B6K	940x276x18			<b>IL066406-H</b>
4B7K	940x322x18			<b>IL066407-H</b>
4B9K	940x414x18			<b>IL066409</b>
4B10K	940x460x18			IL066410
4B12K	940x552x18			<b>IL066412</b>
4B13K	940x598x18			IL066413
4B18K	940x828x18			IL066418
5B1K	1140x46x18			<b>IL066501-F</b>
5B3K	1140x138x18			<b>IL066503-F</b>
5B4K	1140x184x18			IL066504-F
5B5K	1140x230x18			<b>IL066505-F</b>
5B6K	1140x276x18			<b>IL066506-F</b>
5B7K	1140x322x18			<b>IL066507-F</b>
5B9K	1140x322x18			<b>IL066509-F</b>
5B10K	1140x466x18			IL066510
5B12K	1140x552x18			IL066512-F
5B13K	1140x598x18			IL066513-F
5B18K	1140x828x18			IL066518-F



## Modul 2000 - Montážne lišty



IL900444



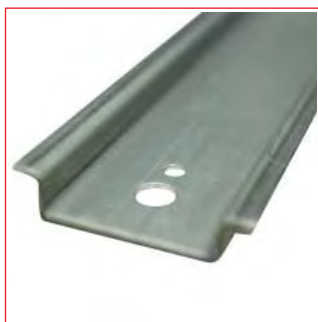
IL080206-F



IL080202-F



IL080205-F



IL080101-F

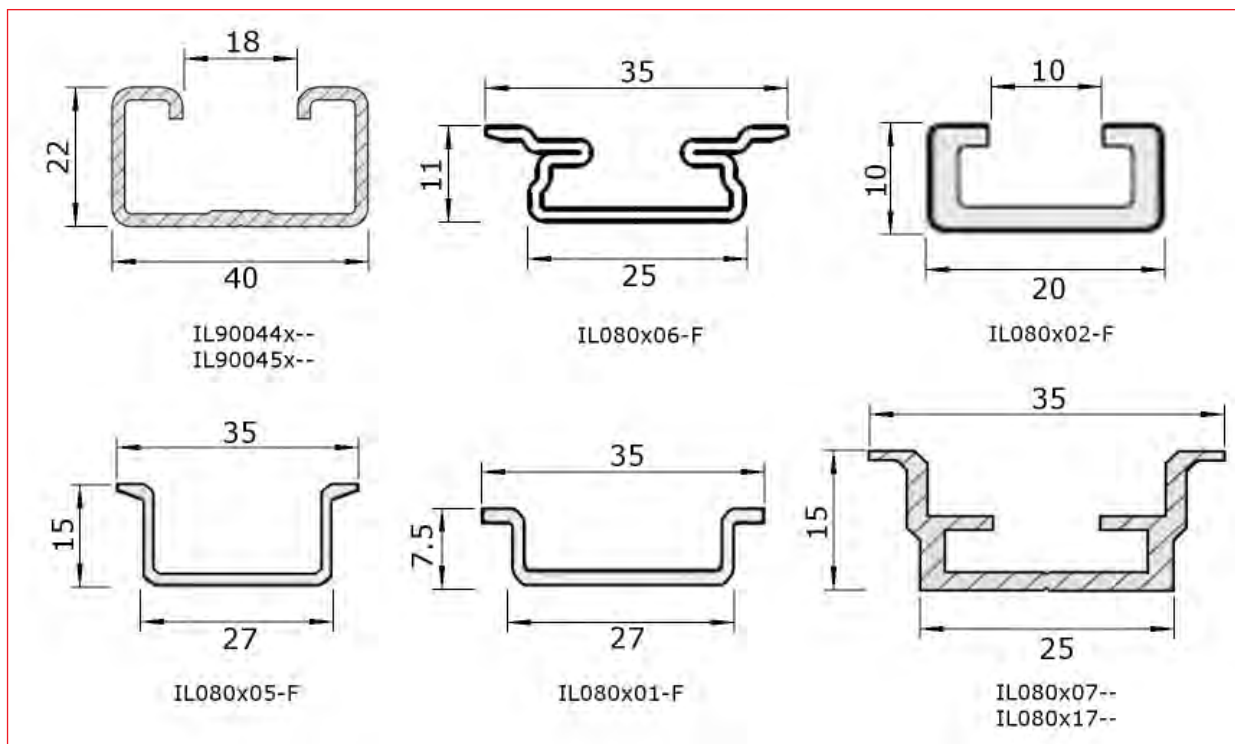


IL080107-F

### SCHRACK-INFO

- Montážní desky z ocelového plechu v různých šířkách a modulových výškách
- Provedení zinkované, eloxované nebo lakované, barva světle šedá, RAL 7035
- Typy IL080x10 mají předvrtané otvory pro montáž NH spodního dílu IS505001 a IS505004 (jinak jsou identické jako typ IL080x09-F)
- Tloušťka materiálu 3mm

### Rozměry



POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Lišta DIN 1H			<b>IL080101-F</b>
Lišta DIN 1C			IL080102-F
Lišta DIN 1HH			<b>IL080105-F</b>
Lišta DIN 1H/C			IL080106-F
Lišta DIN hliníková 1H/C			<b>IL080107</b>
Lišta DIN 2H			<b>IL080201-F</b>
Lišta C - 2C			<b>IL080202-F</b>
Lišta DIN 2HH			<b>IL080205-F</b>
Lišta SHC - 2H/C			<b>IL080206-F</b>
Lišta DIN hliníková 2H/C			<b>IL080207</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín





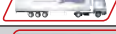




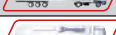

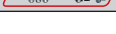








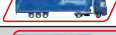




Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu

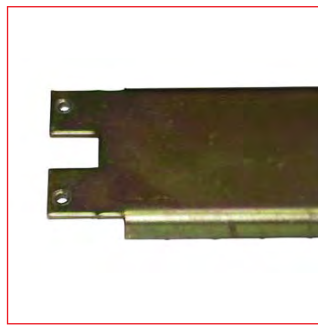


Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Montážne lišty

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Lišta DIN hliníková, krátka 2H			<b>IL080217</b>
Lišta DIN 3H			<b>IL080301-F</b>
Lišta C - 3C			<b>IL080302-F</b>
Lišta DIN 3HH			<b>IL080305-F</b>
Lišta SHC - 3H/C			<b>IL080306-F</b>
Lišta DIN hliníková 3H/C			<b>IL080307</b>
Lišta DIN hliníková, krátka 3H			<b>IL080317</b>
Lišta DIN 4H			<b>IL080401-F</b>
Lišta C - 4C			<b>IL080402-F</b>
Lišta DIN 4HH			<b>IL080405-F</b>
Lišta SHC - 4H/C			<b>IL080406-F</b>
Lišta DIN hliníková 4H/C			<b>IL080407</b>
Lišta DIN 4HC-K, ocelová			IL080416-F
Lišta DIN hliníková, krátka 4H			<b>IL080417</b>
Lišta C - 5C			<b>IL080502-F</b>
Lišta DIN 5H, nízka			<b>IL080501-F</b>
Montážna lišta 5 H/C (Fe)			<b>IL080506-F</b>
Montážna lišta hliníková 5H/C			<b>IL080507</b>
Lišta DIN 5HC-K, ocelová			IL080516-F
Lišta DIN hliníková, krátka 5H			<b>IL080517</b>
Lišta DIN 110 mm, hlboká			<b>IL900221-F</b>
Lišta na 2 elektromery vo vložke			<b>IL900452</b>
Lišta na 3 elektromery vo vložke			<b>IL900453</b>
Lišta na 4 elektromery vo vložke			<b>IL900454</b>
Lišta na 5 elektromerov vo vložke			<b>IL900455</b>
Lišta pre nástenné rámy, 3 inštalačné pozície			IL900443
Lišta pre nástenné rámy, 4/5 inštalačných pozícií			IL900444

Modul 2000 - Montážne panely



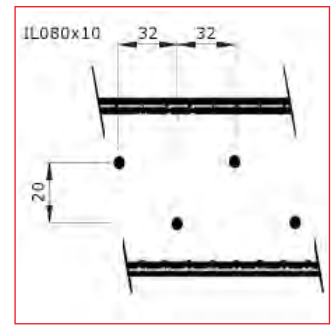
IL080209-F



IL080109-G

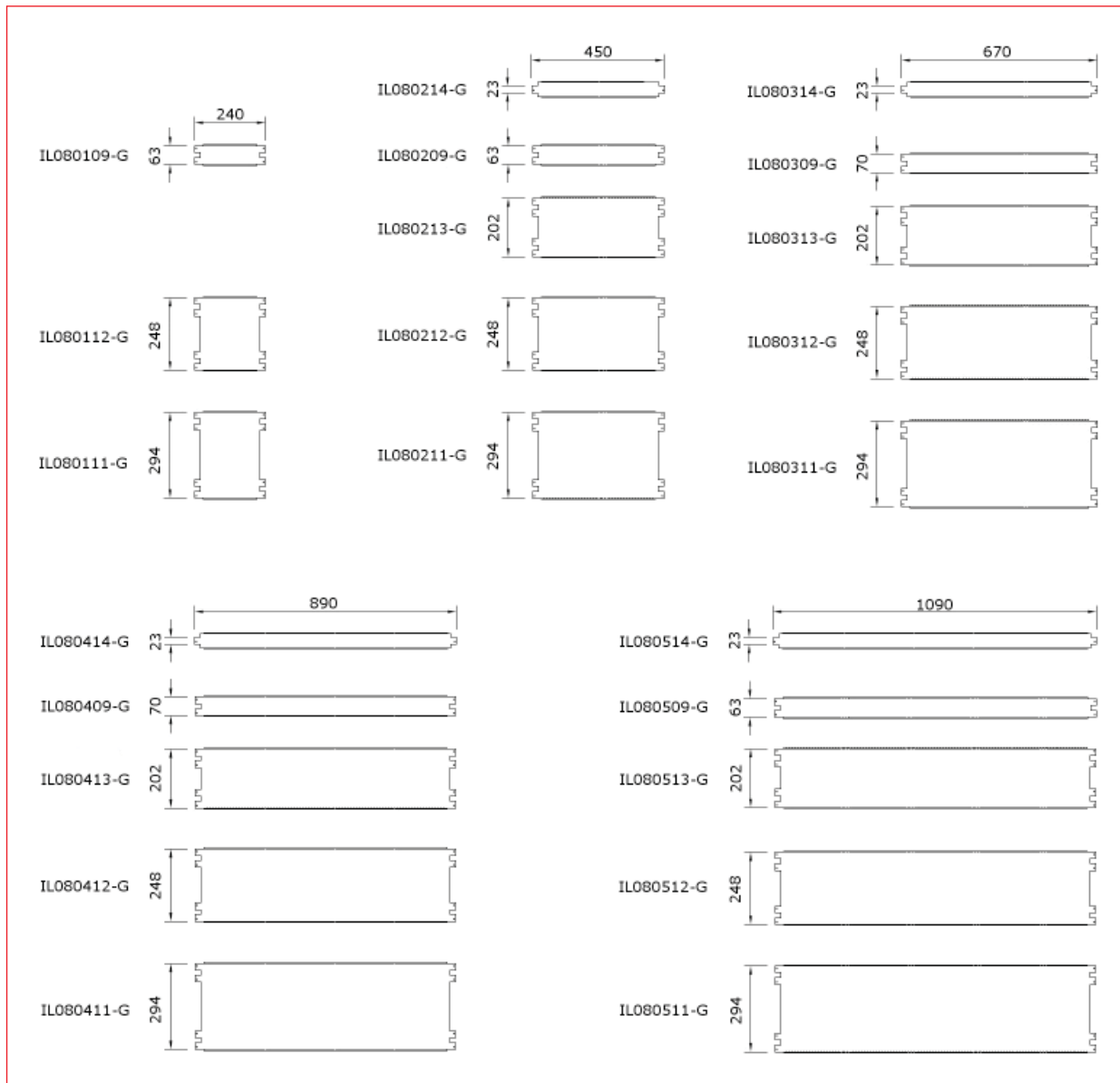


IL080112-G



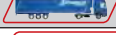







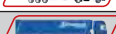



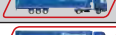




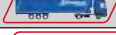












IL080x10

Rozměry



## Modul 2000 - Montážne panely

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Montážni desky (Š x V x H)</b>			
Montážny panel šírka 1, 240 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080109-G</a>
Montážny panel šírka 1, 240 x 294 x 13 mm, 7 modulových výšok			<a href="#">IL080111-G</a>
Montážny panel šírka 1, 240 x 248 x 13 mm, 6 modulových výšok			<a href="#">IL080112-G</a>
Montážny panel šírka 2, plná, 450 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080209-F</a>
Montážny panel šírka 2, 450 x 70 x 13 mm, RAL 7035			<a href="#">IL080209-G</a>
Montážny panel šírka 2, 11 vrtaných dier, 450 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080210</a>
Montážny panel šírka 2, 450 x 294 x 13 mm, 7 modulových výšok			<a href="#">IL080211-G</a>
Montážny panel šírka 2, 450 x 248 x 13 mm, 6 modulových výšok			<a href="#">IL080212-G</a>
Montážny panel šírka 2, 450 x 202 x 13 mm, 5 modulových výšok			<a href="#">IL080213-G</a>
Montážny panel 2M-46			<a href="#">IL080214-G</a>
Montážny panel šírka 3, plná, 670 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080309-F</a>
Montážny panel šírka 3, 670 x 70 x 13 mm, RAL 7035			<a href="#">IL080309-G</a>
Montážny panel šírka 3, 19 vrtaných dier, 670 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080310</a>
Montážny panel šírka 3, 670 x 294 x 13 mm, 7 modulových výšok			<a href="#">IL080311-G</a>
Montážny panel šírka 3, 670 x 248 x 13 mm, 6 modulových výšok			<a href="#">IL080312-G</a>
Montážny panel šírka 3, 670 x 202 x 13 mm, 5 modulových výšok			<a href="#">IL080313-G</a>
Montážny panel 3M-46			<a href="#">IL080314-G</a>
Montážny panel šírka 4, plná, 890 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080409-F</a>
Montážny panel šírka 4, 890 x 70 x 13 mm, RAL 7035			<a href="#">IL080409-G</a>
Montážny panel šírka 4, 27 vrtaných dier, 890 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080410</a>
Montážny panel šírka 4, 890 x 294 x 13 mm, 7 modulových výšok			<a href="#">IL080411-G</a>
Montážny panel šírka 4, 890 x 248 x 13 mm, 6 modulových výšok			<a href="#">IL080412-G</a>
Montážny panel šírka 4, 890 x 202 x 13 mm, 5 modulových výšok			<a href="#">IL080413-G</a>
Montážny panel 4M-46			<a href="#">IL080414-G</a>
Montážny panel šírka 5, plná, 1090 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080509-F</a>
Montážny panel šírka 5, 35 vrtaných dier, 1090 x 70 x 13 mm			<a href="#">IL080510</a>
Montážny panel šírka 5, 1090 x 294 x 13 mm, 7 modulových výšok			<a href="#">IL080511-F</a>
Montážny panel šírka 5, 1090 x 248 x 13 mm, 6 modulových výšok			<a href="#">IL080512-G</a>
Montážny panel šírka 5, 1090 x 202 x 13 mm, 5 modulových výšok			<a href="#">IL080513-G</a>
Montážny panel 5M-46			<a href="#">IL080514-G</a>

## Modul 2000 - Príslušenstvo pre čelné kryty



IL9022XXXX



IL902260



IL902254

### SCHRACK-INFO

- Patentovaná SCHRACK rychlouzavírací podložka se západkou
- Materiál: PBT
- K dodání ve 4 barvách

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Doska záveru sivá			<b>IL902254</b>
Doska záveru červená			<b>IL902255</b>
Doska záveru modrá			<b>IL902256</b>
Doska záveru čierna			IL902253
Záver pre ocelový kryt sivý			<b>IL902257</b>
Záver pre ocelový kryt červený			<b>IL902258</b>
Záver pre ocelový kryt modrý			<b>IL902259</b>
Záver pre ocelový kryt čierny			IL902252
Záver pre plastový kryt sivý			<b>IL902260</b>
Záver pre plastový kryt červený			<b>IL902261</b>
Záver pre plastový kryt modrý			<b>IL902262</b>
Stredový držiak pre plastový čelný kryt IL0614../IL0615..			<b>IL900083</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín

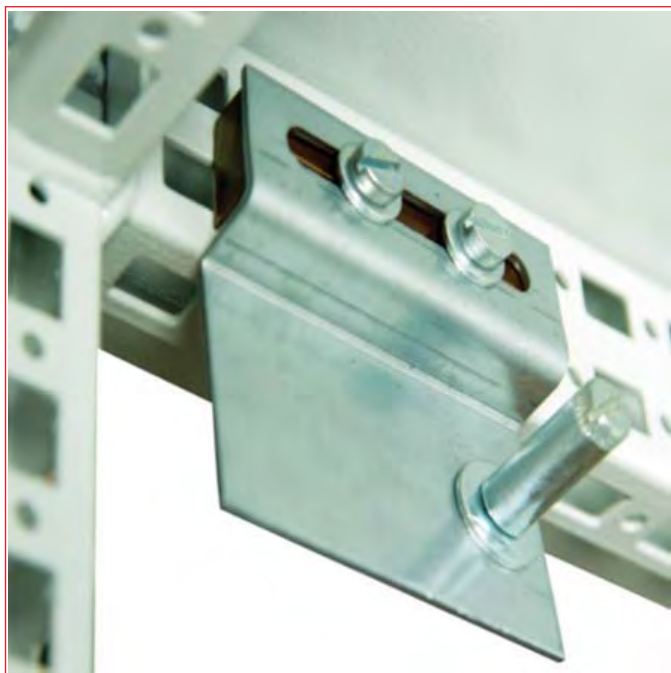


Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Montážne uholníky, hĺbkové lišty, adaptéry



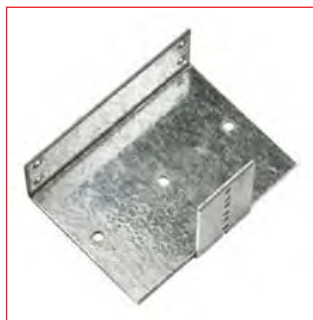
IG714814



IL900025-F



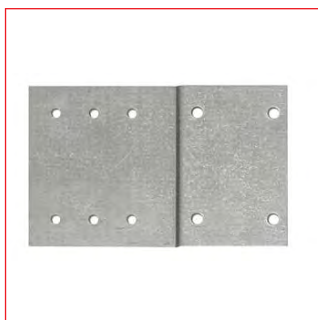
IL900026-F



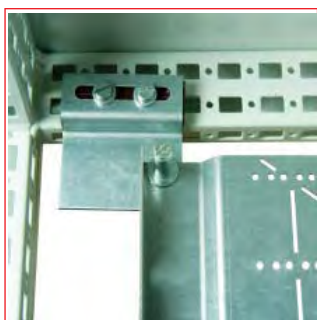
IL900408M



BN900020



IL900221



IG714814










### SCHRACK-INFO

- Všetchny úhelníky je možno použiť pro upevnění modulárních montážních lišt a montážních desek
- Plastový úhelník pro doplňkovou izolaci
- Montážní úhelník z oceli, 2mm pozinkovaný plech
- Adaptér pro vestavbu modulární konstrukce do průmyslových skříní typu AS a KS

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Adaptér M2000 pre zbernice Cu krátky			<b>IL900301</b>
Adaptér M2000 pre zbernice Cu dlhý			<b>IL900302</b>
Držiak pre káblový kanál systému 60 mm - skosený			<b>IL900408</b>
Držiak pre káblový kanál systému 60 mm			<b>IL900408M</b>
Uholník montážny kovový, posuvný			<b>IL900253-F</b>
Montážny uholník, balenie 10 ks			<b>IL900025-F</b>
Montážny uholník so skrutkami, balenie 10ks			<b>IL900026-F</b>
Oddelovací uholník			<b>IL900458</b>
Uholník priečneho kanála			<b>IL900459</b>
Uholník pre káblový kanál šírka 2			<b>IL900492</b>
Uholník pre káblový kanál šírka 3			<b>IL900493</b>
Uholník pre káblový kanál šírka 4			<b>IL900494</b>
Uholník pre káblový kanál šírka 5			<b>IL900495</b>
Uholník univerzálny, dĺžka 130 mm			IM010829



## Modul 2000 - Montážne uholníky, hĺbkové lišty, adaptéry

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Nulovací mostík s krytom, pre vyrovnanie potenciálu, plombovateľný			<b>BS900200</b>
Adaptér 1TE zo starej hĺbky (68mm) na aktuálne prístroje			BN900022
Adaptér 3TE zo starej hĺbky (68mm) na aktuálne prístroje			BN900020
Adaptér 4TE zo starej hĺbky (68mm) na aktuálne prístroje			<b>BN900019</b>
Adaptér k redukcii otvoru z 80 na 45mm			<b>BN900023</b>
Lišta DIN 110 mm, hlboká			<b>IL900221-F</b>
Súprava pre upevnenie rozvádzača M2000 na stenu			<b>IL900020-F</b>
Adaptér modulárnej konštrukcie AS/KS, šírka 3/4/5, 800/1000/1200mm			<b>IG714814</b>
Adaptér 2EK41 pre AS/KS 2000 x 600 mm			IL901241
Adaptér 3EK41 pre AS/KS 2000 x 800 mm			<b>IL901341</b>
Adaptér 4EK41/5EK41 pre AS/KS 2000x1000 x 1200 mm			<b>IL901441</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Elektromerové vane



IL186113



IL186XXX



IL186XXX



IL186XXX







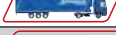













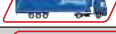
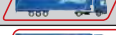





IL056XXX

### SCHRACK-INFO

- Elektromerová vana z 1 mm ocelového plechu, práškově lakovaná
- Odnímatelná čela ulehčující montáž
- Zakrytí vodičů vzadu
- Rychlá montáž elektroměrů
- Včetně elektromerových desek
- Provedení odpovídá požadavkům distributorů energie
- Barva: světle šedá, RAL 7035

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Vaňa 9 modulov, šírka 1 / 1-radová, 1 elektromerové miesta	289x431x140			<b>IL186101</b>
Vaňa 8 modulov, šírka 1 / 1-radová, 1 elektromerové miesta	289x385x140			<b>IL186102</b>
Vaňa 18 modulov, šírka 1 / 2-radová, 2 elektromerové miesta	289x845x140			<b>IL186111</b>
Vaňa 17 modulov, šírka 1 / 2-radová, 2 elektromerové miesta	289x798x140			IL186113
Vaňa 24 modulov, šírka 1 / 3-radová, 3 elektromerové miesta	289x1125x140			IL186122
Vaňa 25 modulov, šírka 1 / 3-radová, 3 elektromerové miesta	289x1166x140			IL186123
Vaňa 8 modulov, šírka 1 / 2-radová, 2 elektromerové miesta	289x755x140			IL186112
Vaňa 9 modulov, šírka 2 / 1-radová, 2 elektromerové miesta	497x431x140			<b>IL186201</b>
Vaňa 8 modulov, šírka 2 / 1-radová, 2 elektromerové miesta	497x385x140			<b>IL186202</b>
Vaňa 16 modulov, šírka 2 / 2-radová, 2 elektromerové miesta	497x845x140			<b>IL186211</b>
Vaňa 16 modulov, šírka 2 / 2-radová, 4 elektromerové miesta	497x755x140			<b>IL186212</b>
Vaňa 17 modulov, šírka 2 / 2-radová, 4 elektromerové miesta	497x798x140			IL186213
Vaňa 27 modulov, šírka 2 / 3-radová, 6 elektromerových miest	497x1259x140			<b>IL186221</b>
Vaňa 24 modulov, šírka 2 / 3-radová, 6 elektromerových miest	497x1125x140			<b>IL186222</b>
Vaňa 17 modulov, šírka 2 / 3-radová, 6 elektromerových miest	497x1166x140			IL186223
Vaňa 9 modulov, šírka 3 / 1-radová, 3 elektromerové miesta	717x431x140			<b>IL186301</b>

## Modul 2000 - Elektromerové vane

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Vaňa 8 modulov, šírka 3 / 1-radová, 3 elektromerové miesta	717x385x140			<b>IL186302</b>
Vaňa 18 modulov, šírka 3 / 2-radová, 6 elektromerových miest	717x845x140			<b>IL186311</b>
Vaňa 16 modulov, šírka 3 / 2-radová, 6 elektromerových miest	717x755x140			<b>IL186312</b>
Vaňa 17 modulov, šírka 3 / 2-radová, 6 elektromerových miest	717x798x140			<b>IL186313</b>
Vaňa 27 modulov, šírka 3 / 3-radová, 9 elektromerových miest	717x1259x140			<b>IL186321</b>
Vaňa 24 modulov, šírka 3 / 3-radová, 9 elektromerových miest	717x1125x140			<b>IL186322</b>
Vaňa 25 modulov, šírka 3 / 3-radová, 9 elektromerových miest	717x1166x140			IL186323
Vaňa 9 modulov, šírka 4 / 1-radová, 4 elektromerové miesta	937x431x140			<b>IL186401</b>
Vaňa 8 modulov, šírka 4 / 1-radová, 4 elektromerové miesta	937x385x140			<b>IL186402</b>
Vaňa 18 modulov, šírka 4 / 2-radová, 8 elektromerových miest	937x845x140			<b>IL186411</b>
Vaňa 16 modulov, šírka 4 / 2-radová, 8 elektromerových miest	937x755x140			<b>IL186412</b>
Vaňa 17 modulov, šírka 4 / 2-radová, 8 elektromerových miest	937x798x140			<b>IL186413</b>
Vaňa 27 modulov, šírka 4 / 3-radová, 12 elektromerových miest	937x1259x140			<b>IL186421</b>
Vaňa 24 modulov, šírka 4 / 3-radová, 12 elektromerových miest	937x1125x140			<b>IL186422</b>
Vaňa 25 modulov, šírka 4 / 3-radová, 12 elektromerových miest	937x1166x140			IL186423
Vaňa 9 modulov, šírka 5 / 1-radová, 5 elektromerových miest	1137x431x150			<b>IL186501</b>
Vaňa 8 modulov, šírka 5 / 1-radová, 5 elektromerových miest	1137x385x150			<b>IL186502</b>
Vaňa 18 modulov, šírka 5 / 2-radová, 10 elektromerových miest	1137x845x150			<b>IL186511</b>
Vaňa 16 modulov, šírka 5 / 2-radová, 10 elektromerových miest	1137x755x150			<b>IL186512</b>
Vaňa 17 modulov, šírka 5 / 2-radová, 10 elektromerových miest	1137x798x150			<b>IL186513</b>
Vaňa 27 modulov, šírka 5 / 3-radová, 15 elektromerových miest	1137x1259x150			<b>IL186521</b>
Vaňa 24 modulov, šírka 5 / 3-radová, 15 elektromerových miest	1137x1125x150			<b>IL186522</b>
Vaňa 25 modulov, šírka 5 / 3-radová, 15 elektromerových miest	1137x1166x150			<b>IL186523</b>
Súprava pre upevnenie elektromerovej dosky				IL900364
Kryt elektromerovej dosky	375x166x32			<b>IL086900</b>
Oddelovací profil šírka 1	235x128x7			IL056100
Oddelovací profil šírka 2	443x128x7			IL056200
Oddelovací profil šírka 3	663x128x7			<b>IL056300</b>
Oddelovací profil šírka 4	883x128x7			<b>IL056400</b>
Oddelovací profil šírka 5	1083x128x7			<b>IL056500</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Všeobecné príslušenstvo pre rozvádzače



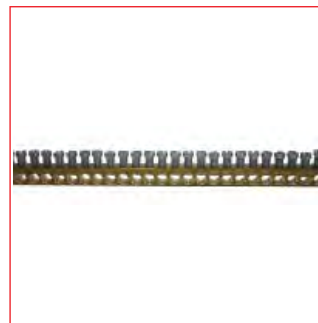
IL900251



IL903333



BK004101



IK020013



IL900415-F



IL900220-F



IU008106



BK002401

### SCHRACK-INFO

- Široká škála príslušenstiev pre komfortnú instaláciu a prevádzku

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Príruba - penová guma - šírka 1				<a href="#">IL900417-F</a>
Príruba - penová guma - šírka 2				<a href="#">IL900415-F</a>
Príruba - penová guma - šírka 3				<a href="#">IL900418-F</a>
Príruba univerzálna gumová 130 x 240 x 3 mm				<a href="#">IL903333</a>
Pánt k rozvádzačom M2000, balenie 10 ks				<a href="#">IL900220-F</a>
Popisovacia páska samolepiaca, výška 10mm, 1 m				<a href="#">BK002401</a>
Popisovacia páska samolepiaca, výška 15mm, 1 m				<a href="#">BK002402</a>
Lak opravný v spreji, RAL 9016, biela farba				<a href="#">IU008107</a>
Lak opravný v spreji, RAL 7035, svetlo šedá farba				<a href="#">IU008106</a>
Lak opravný v spreji, RAL 7032, šedá farba				<a href="#">IU008105</a>
Krycí profil červený				IL14028
Doska PVC 1000 x 2000 x 2 mm				<a href="#">IL900400</a>
Doska PVC 1000 x 2000 x 4 mm				<a href="#">IL900401</a>
Zákrytový panel 2Z				<a href="#">IL900293</a>
Zákrytový panel 3Z				<a href="#">IL900294</a>
Zákrytový panel 4Z				<a href="#">IL900295</a>
Upevnenie spodné				<a href="#">IL900306</a>
Upevnenie horné				<a href="#">IL900307</a>
Dištančná skrutka 74mm, M6, vnútorný aj vonkajší závit				IG914013
Dištančná skrutka 30mm, M6, vnútorný aj vonkajší závit				<a href="#">IG914014</a>
Dištančná skrutka 70mm, M6, vnútorný aj vonkajší závit				<a href="#">IG914015</a>
Dištančná skrutka 20mm, M6, vnútorný aj vonkajší závit				<a href="#">IG914017</a>
Zaslepovacia lišta, 45 mm, dĺžka 1 m, šedá	1000x50x8			<a href="#">IL900251</a>
Zaslepovacia lišta, 45 mm, dĺžka 1 m, biela	1000x50x8			<a href="#">IL900251-W</a>
Zaslepovacia lišta, 12 modulov, delená, biela				<a href="#">BK004101</a>
Krycí panel plombovací, 12 TE, súprava 100x + 200x				BK004107
Nulová lišta, dĺžka 1 m, 25mm <sup>2</sup>				<a href="#">IK020013</a>
Nulová lišta, dĺžka 1 m, 10mm <sup>2</sup>				<a href="#">IK020014</a>
Nulová lišta, dĺžka 1 m, 16mm <sup>2</sup>				<a href="#">IK020018</a>

## Modul 2000 - Všeobecné príslušenstvo pre rozvádzače

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Montážna príchytky pre PEN lištu 10/16mm <sup>2</sup>				<b>IK018003</b>
Montážna príchytky pre nulovú lištu 10/16mm <sup>2</sup>				<b>IK018004</b>
Montážna príchytky pre lišty 16/25mm <sup>2</sup>				<b>IL900315</b>
Prípojovacia svorka kolíková, priama, 25mm <sup>2</sup> , 2 skrutky, bez izolácie				<b>IK020019</b>
Zemniaca svorkovnica, 15 vývodov, izolovaná				<b>IK021039I</b>
Nulová svorkovnica, 15 vývodov, izolovaná				<b>IK021038I</b>
Zemniaca svorkovnica, 7 vývodov, izolovaná				<b>IK021037I</b>
Nulová svorkovnica, 7 vývodov, izolovaná				<b>IK021036I</b>
Zemniaca svorkovnica, 15 vývodov				<b>IK021039</b>
Nulová svorkovnica, 15 vývodov				<b>IK021038</b>
Zemniaca svorkovnica, 7 vývodov				<b>IK021037</b>
Nulová svorkovnica, 7 vývodov				<b>IK021036</b>
Popisovací pásik ENERGIE AG				<b>IL900060</b>
Zemniaca súprava 300mm/ Yf 6mm <sup>2</sup> kompletná so skrutkami				<b>IL900099</b>

## Krycí systém svoriek Sikab



BK90009XXX



BK900096



BK900097



BK900098



BK900099

### SCHRACK-INFO

- SIKAB systém složený ze tří částí pro krytí svorek libovolné délky a šířky
- Odstup DIN-lišt 125mm
- Tři možné hloubky: 39, 47 a 54mm
- Délka profilu 1000mm
- Materiál: samozhášivé PVC, bílá barva

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Krytí svoriek ističov - koncový diel			<b>BK900096</b>
Krytí svoriek ističov - uholník			<b>BK900097</b>
Krytí svoriek ističov - čelný profil			<b>BK900098</b>
Popisovací pásik 1000 mm, plastový			<b>BK900099</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Upevňovací materiál



IL900029-F



IL900231-F



IL900050

### SCHRACK-INFO

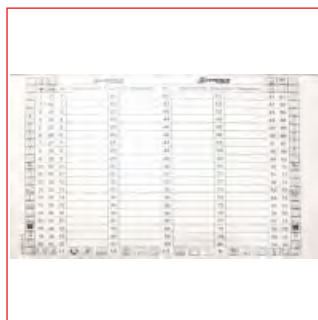
- Posuvné matice a šrouby

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Matica násuvná M4, balenie 100 ks			<b>IL900229-F</b>
Matica násuvná M5, balenie 100 ks			<b>IL900230-F</b>
Matica násuvná M6, balenie 100 ks			<b>IL900388</b>
Skrutka so šoškovkovou hlavou 4,2 x 9,5, balenie 1 ks			<b>IL900049</b>
Zákryt matice M5, balenie 100 ks			IL900231-F
Skrutka plombovací M5, balenie 1 ks			IL900050
Skrutka plombovací M5, balenie 10 ks			<b>IL900029-F</b>
Podložka M6, balenie 100 ks			<b>IG714043</b>

## Označovacie štítky samolepiace



SI784420



IL900314-3



IL900375-B

### SCHRACK-INFO

- Popisovací pole a seznam proudových obvodů

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Popisovací štítek PE Ø 15 samolepiaci, žlto-zelený			<b>SI784420</b>
Popisovací štítek N Ø 15 samolepiaci, modrý			<b>SI784430</b>
Popisovací štítek PE/N, žlto-zelený/modrý			SI784470
Popisovací štítek PE/N			<b>IS505020</b>
Značenie 1 - 80			<b>IL900314</b>
Typový štítek Modul 2000, dvojité			<b>IL900375-B</b>

**Elektromerové panely všeobecne**



IL900070-A



IL900118

**SCHRACK-INFO**

- Elektromerová doska v univerzálním provedení, testovaná

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Doska elektromerová, šedá			<b>IL900070-A</b>
Doska elektromerová nástenná, čierna			<b>IL900118-A</b>

**Modul 2000 - Zámky všeobecne**



IL900205-F



IL900041



IL900043



IL900061



IL900054



IL900052



IL900203



IL900204-F



DV900333

**SCHRACK-INFO**

- Otočná západka a výklopná klika pro Modul 2000
- U standardního uzávěru je možné dodat uzávěr s vložkou doppelbart



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín










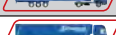
















Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 2000 - Zámky všeobecne

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Otočná páka pre Modul 2000 IL036 a prevedenie IP54			<b>IL900205-F</b>
Uzáver M2000 horný diel RAL7035			<b>IL900040</b>
Uzáver M2000 horný diel RAL9016			<b>IL900041</b>
Uzáver M2000 horný diel normálny RAL7035			<b>IL900042</b>
Uzáver M2000 horný diel normálny RAL9016			<b>IL900043</b>
Uzáver M2000 horný diel pre plochý rozvádzač RAL7035			<b>IL900045</b>
Uzáver M2000 horný diel pre plochý rozvádzač RAL9016			<b>IL900046</b>
Uzáver M2000 krídlo RAL7035			<b>IL900052</b>
Uzáver M2000 krídlo RAL9016			<b>IL900053</b>
Uzáver M2000 závlačková poistka			<b>IL900054</b>
Súprava pre skrine, do výšky 24 modulov, 1 zámok, RAL7035			<b>IL900061</b>
Súprava pre skrine, od výšky 28 modulov, 2 zámky, RAL7035			<b>IL900062</b>
Súprava pre skrine, do výšky 24 modulov, 1 zámok, RAL9016			<b>IL900081</b>
Súprava pre skrine, od výšky 28 modulov, 2 zámky, RAL9016			<b>IL900082</b>
Kľúč univerzálny plastový, modrý			<b>IL900382</b>
Adaptér pre zámok EMKA série 1000			<b>IL900204-F</b>
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			<b>DV900333</b>
Kľúč k zámku DV900333			<b>DV900334</b>
Kľúč 5 mm kovový			<b>IU004906</b>
Vložka zámku EMKA 5 mm, pre výklopnú kľučku IU001903			<b>IU001906</b>
Poistný krúžok k uzáveru so štvorhranným zámkom pre Modul 2000			IL900378-F
Zámok 61005 s kľúčom			<b>IL900200-F</b>
Náhradný kľúč pre zámok 61005			<b>IV29503</b>



*„Géniova pravda, nezná závorky.“*

Johann Nepomuk Nestroy



# MODUL

*„Forma umění vyvstává z obsahu,  
jako teplo z ohně.“*

Gustave Flaubert



160



## Modul 160



ILCXXXXXX



ILCAXXXXX



ILC2UXXXX



ILCXXXXXX



## SCHRACK-INFO

- Instalační rozvodnice - nástěnné i zapuštěné, plech lakovaný práškovou barvou
- Dodávané s 2- až 6-řadami, každá po 24TE a 4- až 6-řadě s 33TE v jedné řadě
- Standard jako nástěnný rozváděč bez dveří v uzavřené konstrukci včetně zadní stěny a u zapuštěného provedení s vanou do zdi (127mm) a dveřmi
- Uzávěr: plastový otočný uzávěr, možno zaměnit za malý cylindrický zámek RONIS (BK077004) jako samostatné příslušenství
- Součástí jsou kabelové přívody v dolní části - 2x u šířky 24, 3x u šířky 33
- Standardní dveře nebo hluboké dveře nebo s průhlednými dveřmi je možné dodat
- Odnímatelná konstrukce s DIN lištami - vzdálenost lišt 150 mm
- Včetně PE- a N-svorkovnic (max. 63A)
- Částečné montážní desky pro montáž výkonového jističe MC 1 je možno samostatně objednat jako příslušenství
- Třída ochrany I
- Jmenovité napětí 240/415VAC, 50/60Hz
- Jmenovitý proud max. 125A
- Krytí IP30
- Barva: bílá, RAL 9016

## Nástěnné rozvodnice bez dveří



ILC2A224



ILC2A324



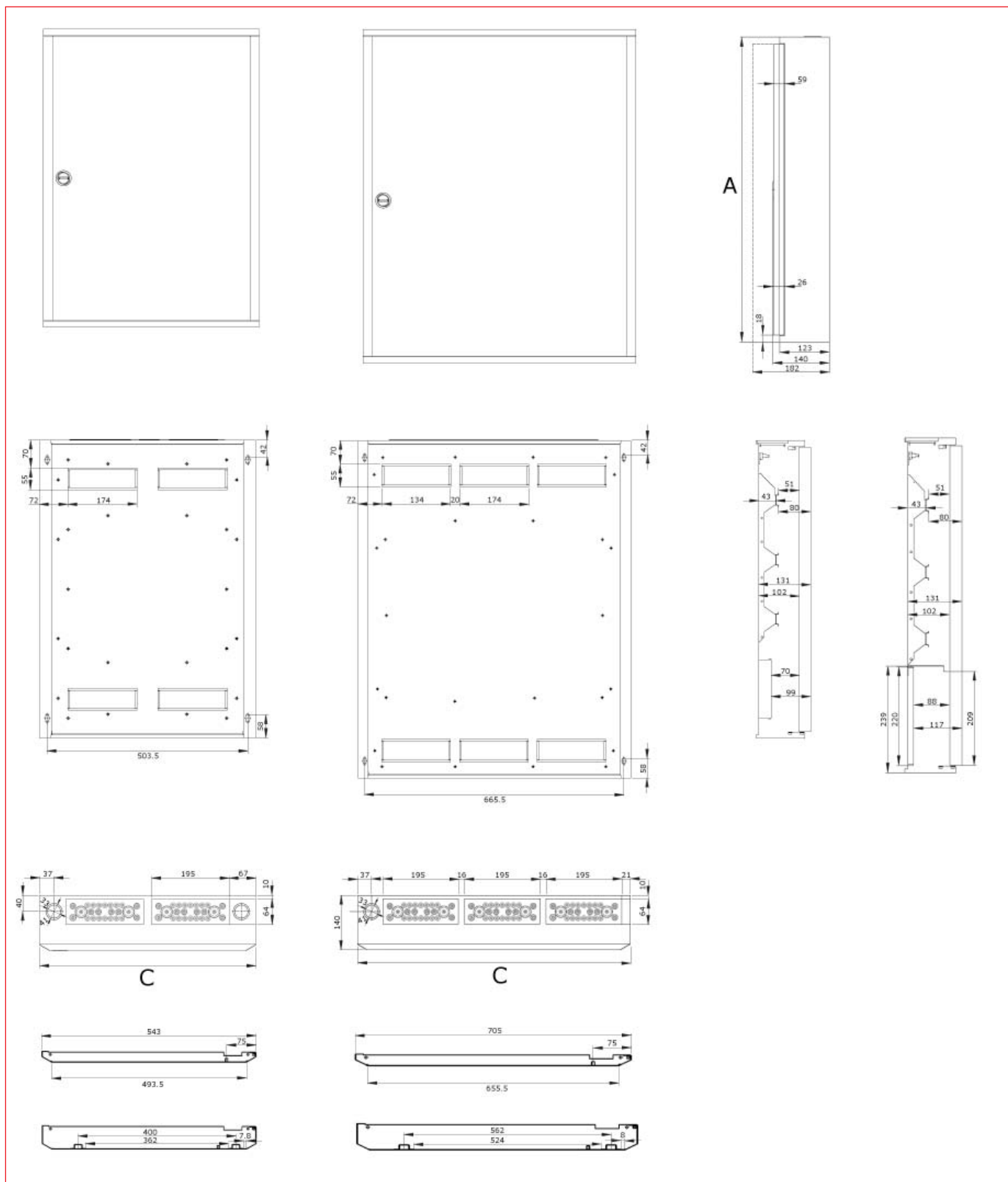
ILC2A424

## SCHRACK-INFO

- Standard jako nástěnný rozváděč bez dveří v uzavřené konstrukci včetně zadní stěny

▀ Nástenné rozvodnice bez dvier

▀ Rozměry



Objednací číslo	A [mm]	C [mm]	Hloubka [mm]	N-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	PE-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	Přiruba zhora	Předlisované otvory horní	Předlisované otvory spodní	Schopnost rozptýlu tepla [W]*
ILC2A224	450	543	140	2x25 + 9x16	2x25 + 27x16	2x	2xM32/M40	2xM32/M40, 6xM25, 8xM20	-130
ILC2A324	600	543	140	2x25 + 9x16	2x25 + 27x16	2x	2xM32/M40	2xM32/M40, 6xM25, 8xM20	-154
ILC2A424	750	543	140	2x25 + 9x16	2x25 + 43x16	2x	2xM32/M40	2xM32/M40, 6xM25, 8xM20	-179
ILC2A524	900	543	140	2x25 + 9x16	2x25 + 58x16	2x	2xM32/M40	2xM32/M40, 6xM25, 8xM20	-205
ILC2A624	1050	543	140	2x25 + 9x16	2x25 + 58x16	2x	2xM32/M40	2xM32/M40, 6xM25, 8xM20	-229
ILC3A433	750	705	140	2x25 + 9x16	2x25 + 58x16	3x	1xM32/M40	1xM32/M40, 12xM25, 8xM20	-224
ILC3A533	900	705	140	2x25 + 9x16	2x25 + 74x16	3x	1xM32/M40	1xM32/M40, 12xM25, 8xM20	-243
ILC3A633	1050	705	140	2x25 + 9x16	2x25 + 74x16	3x	1xM32/M40	1xM32/M40, 12xM25, 8xM20	-271

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro montáž na stěnu a ΔT = 35K.

## Nástenné rozvodnice bez dverí

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 2x24, biela	543x450x140			<b>ILC2A224</b>
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 3x24, biela	543x600x140			<b>ILC2A324</b>
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 4x24, biela	543x750x140			<b>ILC2A424</b>
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 5x24, biela	543x900x140			<b>ILC2A524</b>
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 6x24, biela	543x1050x140			<b>ILC2A624</b>
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 4x33, biela	705x750x140			<b>ILC3A433</b>
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 5x33, biela	705x900x140			<b>ILC3A533</b>
Oceľoplechová nástenná rozvodnica 6x33, biela	705x1050x140			<b>ILC3A633</b>

## Zápuštné rozvodnice s plechovými dverami



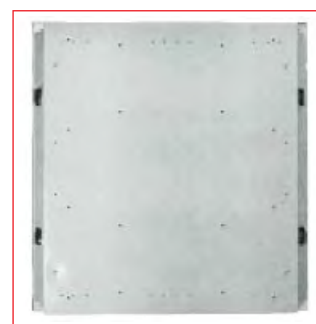
ILC2UXXXX



ILC2UXXXX



ILC2UXXXX

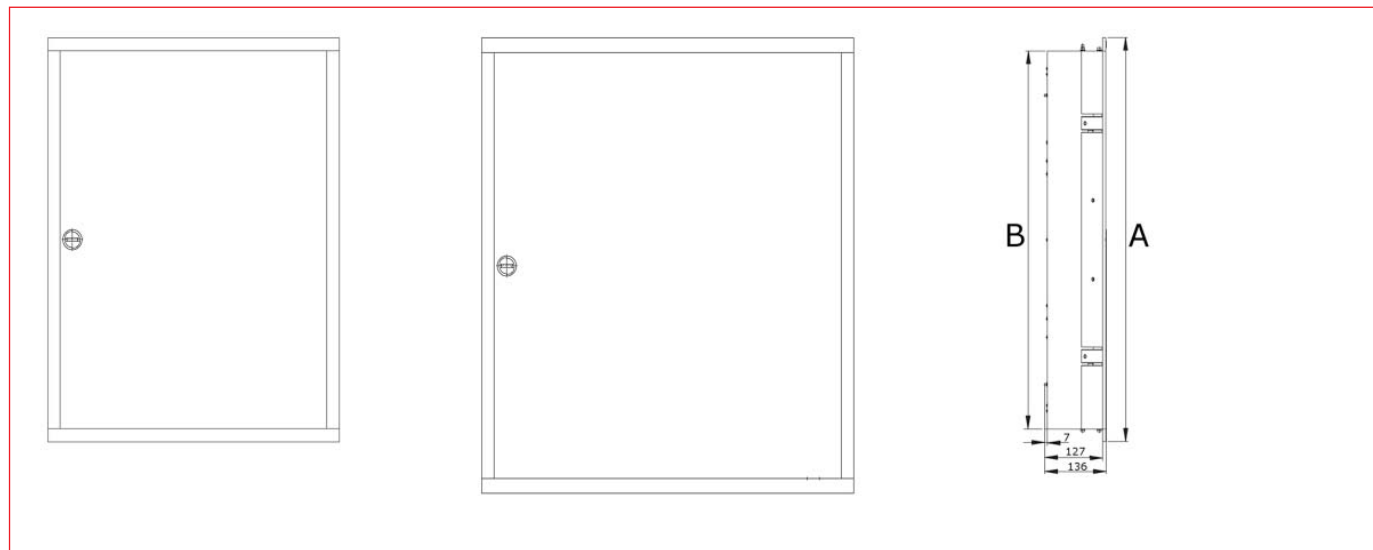


ILC2UXXXX

### SCHRACK-INFO

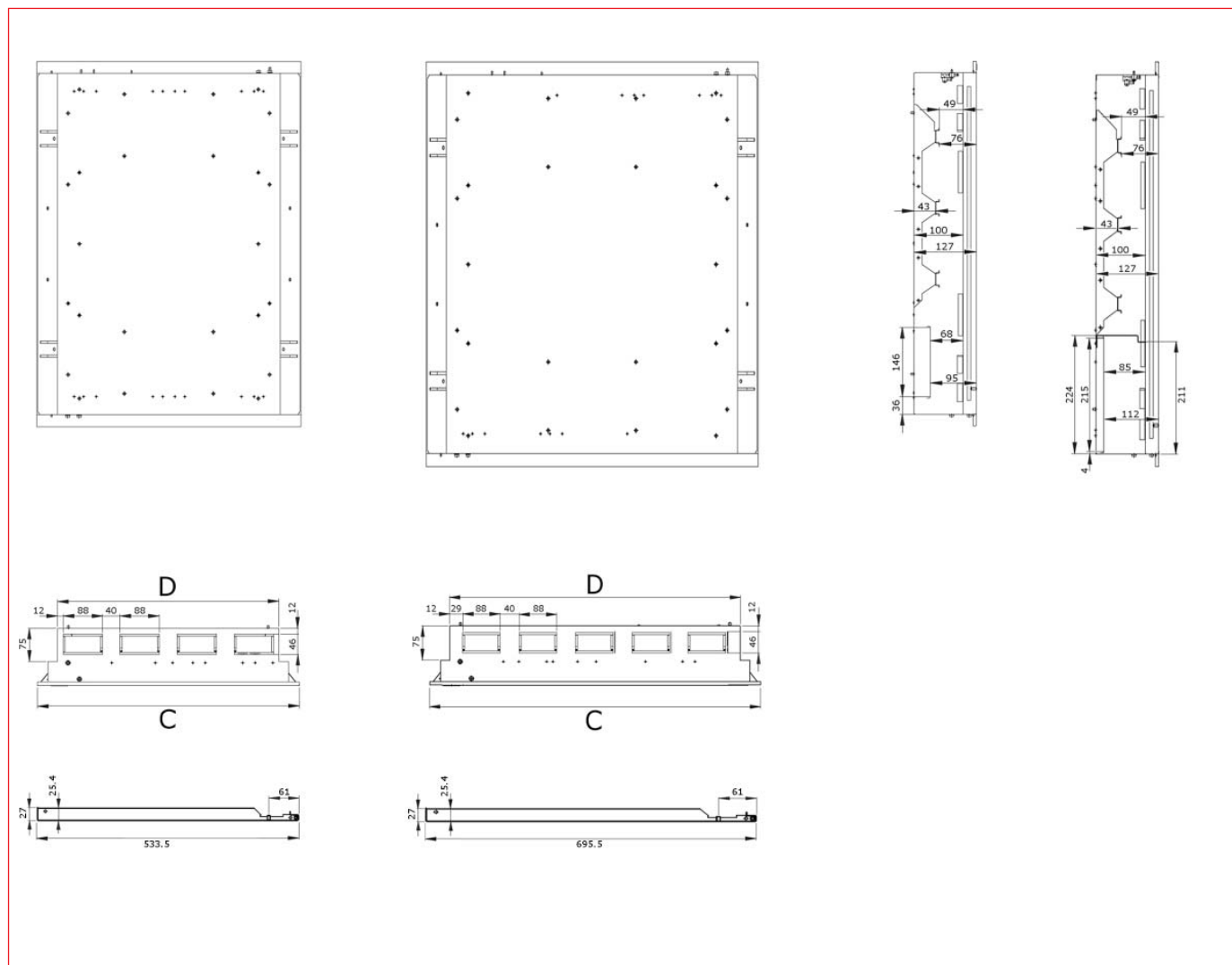
- Standard jako zapuštěný rozváděč s plnými oceloplechovými dveřmi v uzavřené konstrukci s vanou do zdi (127mm)

### Rozměry



**Zápustné rozvodnice s plechovými dverami**

**Rozměry**



Strana  
71

Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Hloubka [mm]	N-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	PE-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	Přiruba horní [mm]	Přiruba spodní [mm]	Schopnost rozptýlu tepla [W]*
ILC2U224	470	420	588	496	136	2x25 + 9x16	2x25 + 27x16	4x(88x46)	4x(88x46)	-117
ILC2U324	620	570	588	496	136	2x25 + 9x16	2x25 + 27x16	4x(88x46)	4x(88x46)	-142
ILC2U424	770	720	588	496	136	2x25 + 9x16	2x25 + 43x16	4x(88x46)	4x(88x46)	-165
ILC2U524	920	870	588	496	136	2x25 + 9x16	2x25 + 58x16	4x(88x46)	4x(88x46)	-189
ILC2U624	1070	1020	588	496	136	2x25 + 9x16	2x25 + 58x16	4x(88x46)	4x(88x46)	-214
ILC3U433	770	720	750	658	136	2x25 + 9x16	2x25 + 58x16	5x(88x46)	5x(88x46)	-207
ILC3U533	920	870	750	658	136	2x25 + 9x16	2x25 + 74x16	5x(88x46)	5x(88x46)	-235
ILC3U633	1070	1020	750	658	136	2x25 + 9x16	2x25 + 74x16	5x(88x46)	5x(88x46)	-249

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro montáž do stěny a ΔT = 35K.

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Oceloplechová zapustená rozvodnica 2x24, biela	588x470x136			<b>ILC2U224</b>
Oceloplechová zapustená rozvodnica 3x24, biela	588x620x136			<b>ILC2U324</b>
Oceloplechová zapustená rozvodnica 4x24, biela	588x770x136			<b>ILC2U424</b>
Oceloplechová zapustená rozvodnica 5x24, biela	588x920x136			<b>ILC2U524</b>
Oceloplechová zapustená rozvodnica 6x24, biela	588x1070x136			<b>ILC2U624</b>
Oceloplechová zapustená rozvodnica 4x33, biela	750x770x136			<b>ILC3U433</b>
Oceloplechová zapustená rozvodnica 5x33, biela	750x920x136			<b>ILC3U533</b>
Oceloplechová zapustená rozvodnica 6x33, biela	750x1070x136			<b>ILC3U633</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## ■ Zápustné rozvodnice s transparentnými dverami



ILCXXXXXX

### ■ SCHRACK-INFO

- Standard jako zapuštěný rozváděč s prosklenými dveřmi v uzavřené konstrukci s vanou do zdi (127mm)

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 2x24, biela	588x470x136			ILC2U224F
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 3x24, biela	588x620x136			ILC2U324F
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 4x24, biela	588x770x136			ILC2U424F
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 5x24, biela	588x920x136			ILC2U524F
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 6x24, biela	588x1070x136			ILC2U624F
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 4x33, biela	750x770x136			ILC3U433F
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 5x33, biela	750x920x136			ILC3U533F
Oceľoplechová zapustená rozvodnica 6x33, biela	750x1070x136			ILC3U633F

## ■ Modul 160 štandardné dvere



ILC2T324

### ■ SCHRACK-INFO

- K dodatečnému vybavení nástěnných rozváděčů
- Hĺoubka 26 mm

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 2x24, biele plné	543x415x26			<b>ILC2T224</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 3x24, biele plné	543x565x26			<b>ILC2T324</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 4x24, biele plné	543x715x26			<b>ILC2T424</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 5x24, biele plné	543x865x26			<b>ILC2T524</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 6x24, biele plné	543x1015x26			<b>ILC2T624</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 4x33, biele plné	705x715x26			<b>ILC3T433</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 5x33, biele plné	705x865x26			<b>ILC3T533</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 6x33, biele plné	705x1015x26			<b>ILC3T633</b>



## Modul 160 vysoké dvere



ILC2H224



ILCXXXXXX

### SCHRACK-INFO

- K dodatečnému vybavení nástěnných rozváděčů
- Hĺobka 60 mm

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 2x24, biele	543x415x59			ILC2H224
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 3x24, biele	543x565x59			<b>ILC2H324</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 4x24, biele	543x715x59			<b>ILC2H424</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 5x24, biele	543x865x59			<b>ILC2H524</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 6x24, biele	543x1015x59			<b>ILC2H624</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 4x33, biele	705x715x59			ILC3H433
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 5x33, biele	705x865x59			<b>ILC3H533</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 6x33, biele	705x1015x59			<b>ILC3H633</b>

## Modul 160 transparentné dvere



ILC2FXXXX

### SCHRACK-INFO

- K dodatečnému vybavení nástěnných rozváděčů
- Hĺobka 26 mm

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 2x24, biele	543x415x26			<b>ILC2F224</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 3x24, biele	543x565x26			<b>ILC2F324</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 4x24, biele	543x715x26			<b>ILC2F424</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 5x24, biele	543x865x26			ILC2F524
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 6x24, biele	543x1015x26			<b>ILC2F624</b>
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 4x33, biele	705x715x26			ILC3F433
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 5x33, biele	705x865x26			ILC3F533
Dvere pre oceľoplechovú rozvodnicu 6x33, biele	705x1015x26			ILC3F633



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Modul 160 príslušenstvo



BK077004

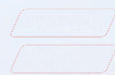
### SCHRACK-INFO

- Príslušenství: montážní desky, svorkovnice, zámky

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Montážna doska a zákryt pre ILC, 24 modulov			ILCAMCF2
Montážna doska a zákryt pre ILC, 33 modulov			ILCAMCF3
Montážna doska a deliaci diel AP2 220 x 430 x 15 mm			ILCAMPT2
Montážny panel a deliaci diel pre ILC2U24.. 220 x 430 x 15 mm			ILCUMPT2
Svorkovnica 16 mm <sup>2</sup> pre ILC224, 324 - 29 svoriek			ILCNK029
Svorkovnica 16 mm <sup>2</sup> pre ILC424 - 45 svoriek			ILCNK045
Svorkovnica 16 mm <sup>2</sup> pre ILC524, 624, 433 - 60 svoriek			ILCNK060
Svorkovnica 16 mm <sup>2</sup> pre ILC533, 633 - 76 svoriek			ILCNK076
Zámok s kľúčom pre bytové rozvodnice BK070...			<b>BK077004</b>

*„Život se jmenuje myslet a jednat,  
ale myslet a jednat znamená změnit.“*

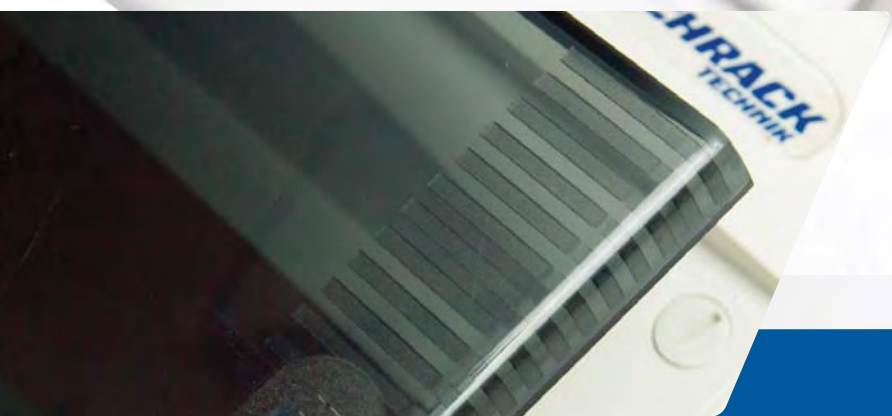
James Allen



# BYTOVÉ A MALÉ

*„Jen jediný člověk mi rozuměl... a ani ten mi nerozuměl.“*

Georg Friedrich Wilhelm Hegel



# ROZVODNICE



## ■ Rozbodnice do murovaných stien KVM a sadrokartónových stien KVH



BK071003-F



BK071001-F



BK071003-F



BK071050



BK071060



BK071060



BK071051

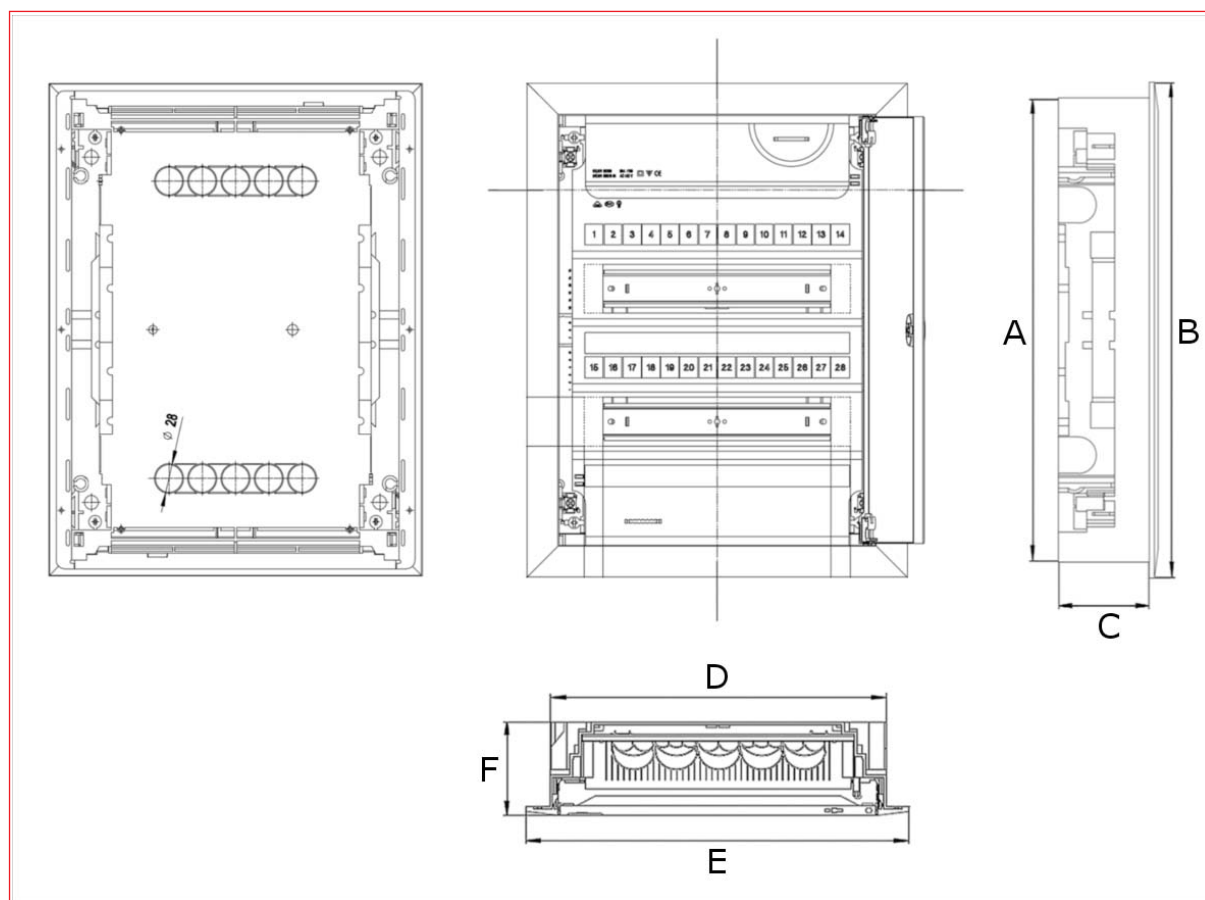


### ■ SCHRACK-INFO

- 1- až 4-řadé provedení do zdi (BK071) nebo do dutých stěn (BK072)
- Rám a dveře z práškově lakovaného plechu
- Dvě provedení rámu: nízký (cca 1 mm) nebo vysoký (cca 6 mm)
- Vana a zákryt přístrojů ze samozhášivého bezhalogenového plasty
- 12+2 TE na řadu, plombovatelná, typový štítek popisovaný laserem
- Včetně PE a N svorkovnice, šroubové i bezšroubové svorky, svorkovnice rozšiřitelná i pro FI (proudové chrániče)
- Integrovaná vodováha, možnost 3D vyrovnání (až do 18 mm)
- Boční kanál pro vodiče pro přehlednou kabeláž
- Prostup pro kabely s předlisovanými otvory pro následné vylovení
- Otočný uzávěr s možností výměny za cylindrický zámek
- Odpovídá IEC/EN 60670-24 a IEC/EN 62208, tj. pro rozváděče podle IEC/EN 61439-3
- Test žhavou smyčkou - 850°C - montáž do dutých stěn
- Test žhavou smyčkou - 650°C - montáž do zdi
- Předmět třídy II
- Krytí IP30
- Barva: bílá, RAL 9016

## ■ Rozbodnice do murovaných stien KVM a sadrokartónových stien KVH

### ■ Rozměry



### ■ Montážní rozměry












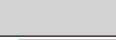














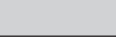











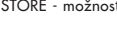

Objednací číslo		A	B	C	D	E	F	Počet řad	Počet modulů	N-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	PE-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	Schopnost rozptylu tepla [W]*
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]					
<b>plochý rám</b>	<b>vysoký rám</b>											
BK071001--	BK071001-F	309	339	87,5	315	359	95	1	12+2	2x25 + 14x4	2x25 + 14x4	-19
BK071002--	BK071002-F	434	464	87,5	315	359	95	2	24+4	2x25 + 14x4	2x25 + 14x4	-32
BK071003--	BK071003-F	559	589	87,5	315	359	95	3	36+6	4x25 + 28x4	4x25 + 28x4	-41
BK071004--	BK071004-F	684	714	87,5	315	359	95	4	48+8	4x25 + 28x4	4x25 + 28x4	-49
BK072001--	BK072001-F	309	339	87,5	315	359	95	1	12+2	2x25 + 14x4	2x25 + 14x4	-19
BK072002--	BK072002-F	434	464	87,5	315	359	95	2	24+4	2x25 + 14x4	2x25 + 14x4	-32
BK072003--	BK072003-F	559	589	87,5	315	359	95	3	36+6	4x25 + 28x4	4x25 + 28x4	-41
BK072004--	BK072004-F	684	714	87,5	315	359	95	4	48+8	4x25 + 28x4	4x25 + 28x4	-49

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro montáž do stěny a  $\Delta T = 35K$ .

### ■ Montážní rozměry





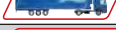






Objednací číslo		výklenek			výřez v duté stěně		Počet řad	Počet modulů
Zapuštěná montáž do zdi	Zapuštěná montáž do dutých stěn	A	B	C	A	B		
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
BK071001-A	BK072001-A	325	345	90	315	322	1	12+2
BK071002-A	BK072002-A	450	345	90	440	322	2	24+4
BK071003-A	BK072003-A	575	345	90	565	322	3	36+6
BK071004-A	BK072004-A	700	345	90	690	322	4	48+8

## Rozbodnice do murovaných stien KVM a sadrokartónových stien KVH

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Rám nízky s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
1-radová, 12/14TE	359x339x95			BK071001
2-radová, 24/28TE	359x464x95			BK071002
3-radová, 36/42TE	359x589x95			BK071003
4-radová, 48/56TE	359x714x95			BK071004
<b>Rám zvýšený s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
1-radová, 12/14TE	359x339x99			BK071001-F
2-radová, 24/28TE	359x464x99			BK071002-F
3-radová, 36/42TE	359x589x99			BK071003-F
4-radová, 48/56TE	359x714x99			BK071004-F
<b>Zápusť škatuľa do murovanej steny KVM</b>				
1-radová, 12/14TE	315x325x88			BK071001-A
2-radová, 24/28TE	315x450x88			BK071002-A
3-radová, 36/42TE	315x575x88			BK071003-A
4-radová, 48/56TE	315x700x88			BK071004-A
<b>Rám nízky s dverami a vložkou</b>				
1-radový, 12/14TE				BK071101
2-radový, 24/28TE				BK071102
3-radový, 36/42TE				BK071103
4-radový, 48/56TE				BK071104
<b>Rám zvýšený s dverami a vložkou</b>				
1-radový, 12/14TE				BK071101-F
2-radový, 24/28TE				BK071102-F
3-radový, 36/42TE				BK071103-F
4-radový, 48/56TE				BK071104-F
<b>Rám nízky s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
1-radová, 12/14TE	359x339x95			BK072001
2-radová, 24/28TE	359x464x95			BK072002
3-radová, 36/42TE	359x589x95			BK072003
4-radová, 48/56TE	359x714x95			BK072004
<b>Rám zvýšený s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
1-radová, 12/14TE	359x339x99			BK072001-F
2-radová, 24/28TE	359x464x99			BK072002-F
3-radová, 36/42TE	359x589x99			BK072003-F
4-radová, 48/56TE	359x714x99			BK072004-F
<b>Zápusť škatuľa do murovanej steny KVH</b>				
1-radová, 12/14TE	315x325x88			BK072001-A
2-radová, 24/28TE	315x450x88			BK072002-A
3-radová, 36/42TE	315x575x88			BK072003-A
4-radová, 48/56TE	315x700x88			BK072004-A
<b>Rám nízky s dverami a vložkou</b>				
1-radový, 12/14TE				BK072101
2-radový, 24/28TE				BK072102
3-radový, 36/42TE				BK072103
4-radový, 48/56TE				BK072104
<b>Rám zvýšený s dverami a vložkou</b>				
1-radový, 12/14TE				BK072101-F
2-radový, 24/28TE				BK072102-F
3-radový, 36/42TE				BK072103-F
4-radový, 48/56TE				BK072104-F



## Rozbodnice do murovaných stien KVM a sadrokartónových stien KVH

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Príslušenstvo</b>				
Uzáver biely pre rozvodnice BK070...				BK077005
Doplnková svorkovnica N (1x25mm <sup>2</sup> , 7x4mm <sup>2</sup> ), bez držiaka				<b>BK071051</b>
Doplnková svorkovnica PE (1x25mm <sup>2</sup> , 7x4mm <sup>2</sup> ), bez držiaka				<b>BK071052</b>
Držiak svorkovnic pre max. 4 doplnkové svorkovnice				<b>BK071053</b>
Spájacia súprava horizontálna				<b>BK071057</b>
Spájacia súprava vertikálna				<b>BK071058</b>
Súprava zámku pre BK071/072/073 s 2 kľúčami				<b>BK071059</b>
Náhradná svorkovnica N/PE-pružinová 2xN (1x25, 7x4mm <sup>2</sup> ) / 2xPE (1x25, 7x4mm <sup>2</sup> )				<b>BK071060</b>
Náhradná svorkovnica N/N-pružinová 2xN (1x25, 7x4mm <sup>2</sup> ) / 2xN (1x25, 7x4mm <sup>2</sup> )				<b>BK071061</b>
Náhradná svorkovnica PE/PE-pružinová 2xPE (1x25, 7x4mm <sup>2</sup> ) / 2xPE (1x25, 7x4mm <sup>2</sup> )				<b>BK071062</b>
Krycí oddeľovací profil z plastu pre rozvodnice BK07				<b>BK077000</b>
Držiak káblov, balenie 4ks				<b>BK071050</b>



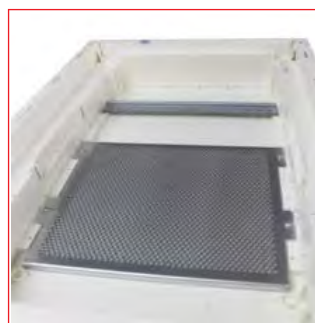
## ■ Rozvodnice do murovaných stěn MVM a sadrokartónu MVH



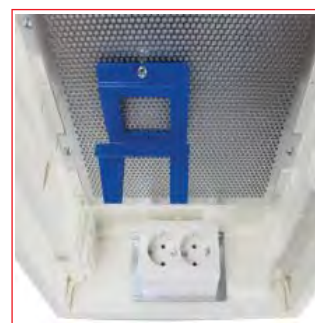
BK073003-F



BK073XXXXX



BK073003-F



BK073XXXXX



BK071055



BK071056

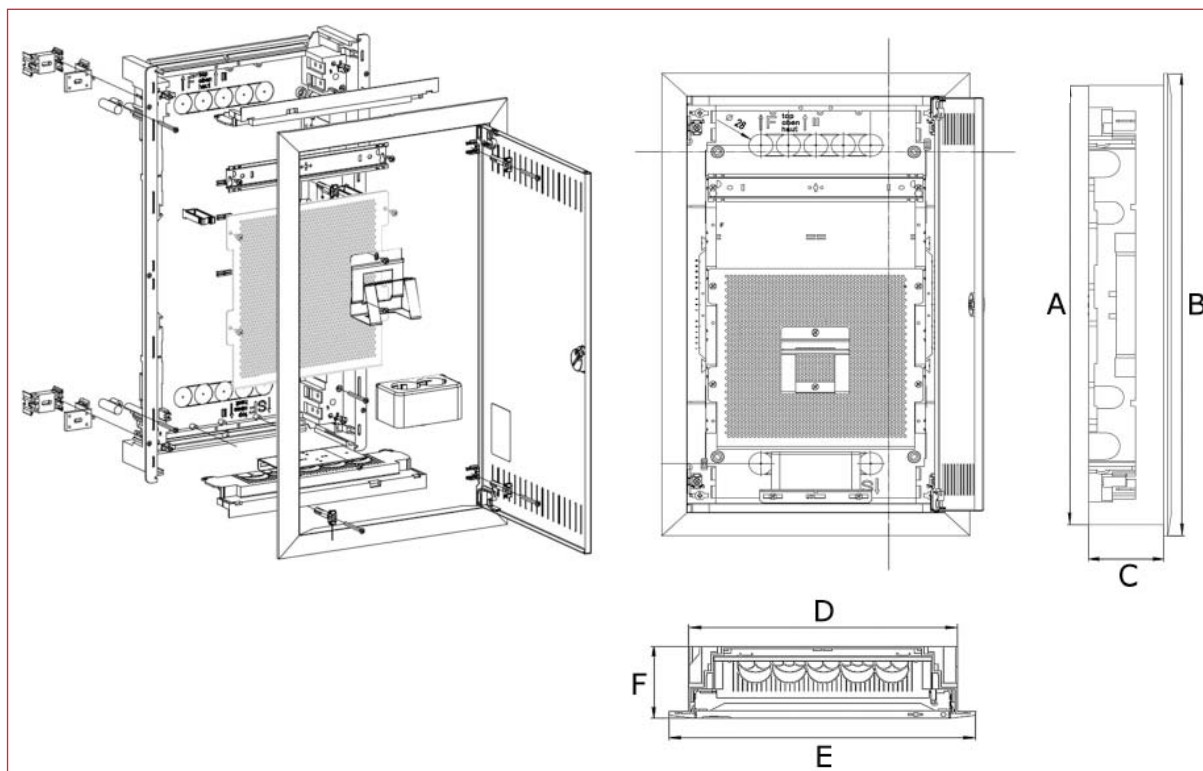


### ■ SCHRACK-INFO

- 3- až 4-řadé provedení do zdi (BK073) nebo do dutých stěn (BK074)
- Dvě provedení ráků: nízký (cca 1 mm) nebo vysoký (cca 6 mm)
- Rám a dveře z lakovaného ocelového plechu s větracími otvory. Zákryt přístrojů a vana ze samozhášivého bezhalogenového plastu
- DIN lišta 12+2 TE pro montáž přístrojů
- Perforovaná montážní deska pro instalaci datových aktivních a pasivních prvků
- Možnost instalace napájecí zásuvky 230V včetně montážního adaptéru, svorky do 2,5mm<sup>2</sup>
- Integrovaná vodováha, možnost 3D vyrovnání (až do 18 mm)
- Prostup pro kabely s vylamovacími otvory
- Otočný uzávěr s možností výměny za cylindrický zámeček
- Odpovídá IEC/EN 60670-24
- Předmět třídy II
- Krytí IP30
- Barva: bílá, RAL 9016

## ■ Rozvodnice do murovaných stien MVM a sadrokartónu MVH

### ■ Rozměry



### ■ Technická data

Objednací číslo		A	B	C	D	E	F	Počet	Počet	Schonost
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	řad	modulů	rozptylu tepla
										[W]*
<b>Plochý rám</b>	<b>Vysoký rám</b>									
BK073003--	BK073003-F	559	589	87,5	315	359	95	3	12+2	-43
BK073004--	BK073004-F	684	714	87,5	315	359	95	4	12+2	-48
BK074003--	BK074003-F	559	589	87,5	315	359	95	3	12+2	-43
BK074004--	BK074004-F	684	714	87,5	315	359	95	4	12+2	-48

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro montáž do stěny a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Rám nízký s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
3-radová, 12/14TE, 1MPL	359x589x95			<b>BK073003</b>
4-radová, 12/14TE, 1MPL	359x714x95			<b>BK073004</b>
<b>Rám zvýšený s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
3-radová, 12/14TE, 1MPL	359x589x99			<b>BK073003-F</b>
4-radová, 12/14TE, 1MPL	359x714x99			<b>BK073004-F</b>
<b>Rám nízký s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
3-radová, 12/14TE, 1MPL	359x589x95			<b>BK074003</b>
4-radová, 12/14TE, 1MPL	359x714x95			<b>BK074004</b>
<b>Rám zvýšený s plechovými dverami a zápusťou škatuľou</b>				
3-radová, 12/14TE, 1MPL	359x589x99			<b>BK074003-F</b>
4-radová, 12/14TE, 1MPL	359x714x99			<b>BK074004-F</b>
<b>Príslušenstvo</b>				
Súprava zásuviek				<b>BK071055</b>
Uzáver biely pre rozvodnice BK070...				BK077005
Držiak pre router				<b>BK071056</b>
Spájacia súprava horizontálna				<b>BK071057</b>
Spájacia súprava vertikálna				<b>BK071058</b>
Súprava zámku pre BK071/072/073 s 2 kľúčami				<b>BK071059</b>
Krycí oddeľovací profil z plastu pre rozvodnice BK07				<b>BK077000</b>
Držiak káblov, balenie 4ks				<b>BK071050</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## ■ Zápustné rozvodnice Amparo IP40 splechovými dverami



BK085XXXXX



BK085XXXXX



BK085XXXXX



BK085XXXXX



BK085XXXXX

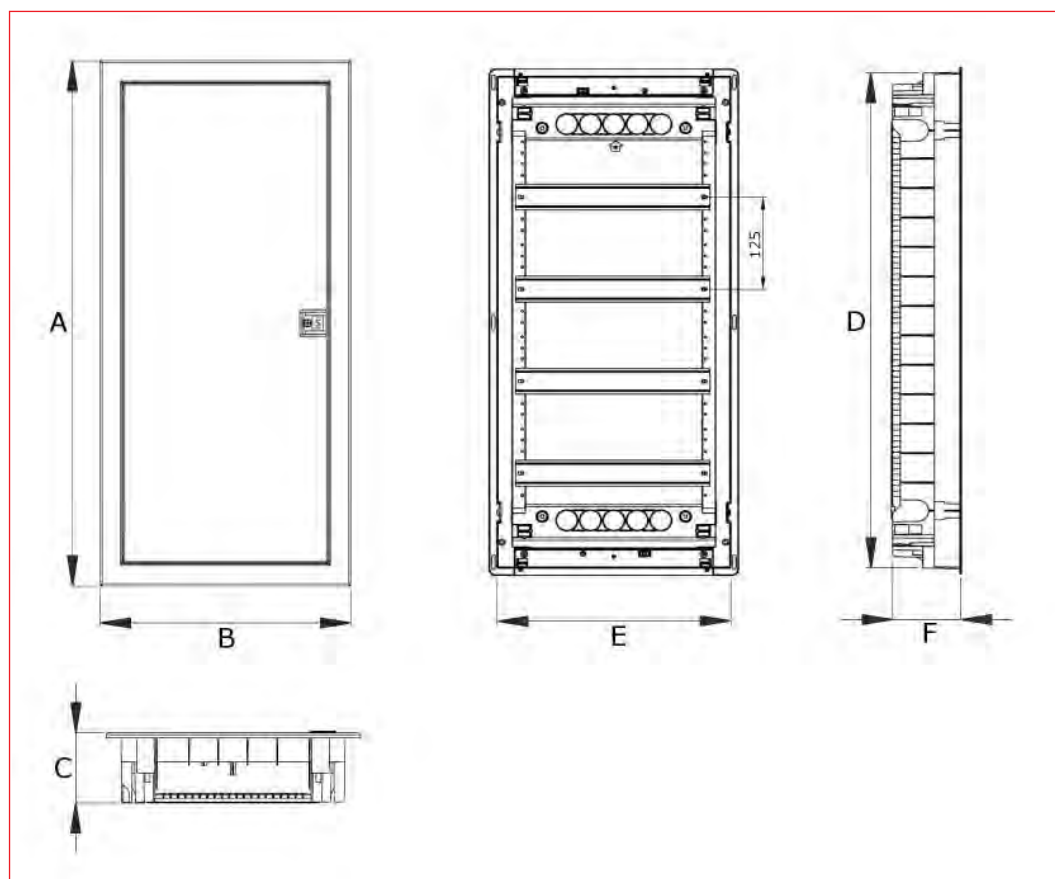


## ■ SCHRACK-INFO

- Rám a dveře z práškově lakovaného plechu
- Rám vysoký 6 mm
- Vana a zákryt přístrojů z bezhalogenového ABS
- Včetně PE a N svorkovnice, stiskací zámek
- Test žhovou smyčkou - 850°C - montáž do dutých stěn
- Test žhovou smyčkou - 650°C - montáž do zdi
- Úhelníky pro přichycení:
  - do dutých stěn (síla stěny až 30 mm)
  - do zdi (montážní úhelníky s vidlicí pro přední nebo zadní úchyt)
- Balení: těleso, nosič přístrojů, zákryt přístrojů, PE a N svorkovnice, montážní návod, upevňovací materiál pro duté stěny, montážní úhelníky, samolepící štítky s piktogramy
- Barva: bílá, RAL 9016

▀ Zápustné rozvodnice Amparo IP40 splechovými dverami

▀ Rozměry

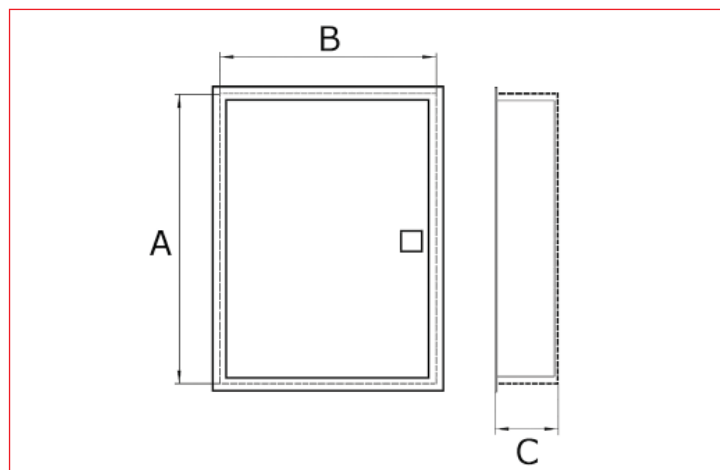


Objednací číslo	A	B	C	D	E	F	Počet řad	Počet modulů	N-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	PE-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	Schopnost rozptýlu tepla [W]*
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]					
BK085001	317	346	96	274	306	88	1	12+2	10x10	10x10	-25
BK085002	442	346	96	399	306	88	2	24+4	30x10	30x10	-34
BK085003	592	346	96	549	306	88	3	36+6	30x10	30x10	-45
BK085004	717	346	96	673	306	88	4	48+8	30x10	30x10	-54
BK085051	317	346	96	274	306	88	1	12+2	10x10	10x10	-25
BK085052	442	346	96	399	306	88	2	24+4	30x10	30x10	-34
BK085053	592	346	96	549	306	88	3	36+6	30x10	30x10	-45
BK085054	717	346	96	673	306	88	4	48+8	30x10	30x10	-54

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro montáž ve stěně a  $\Delta T = 35K$ .

## ■ Zápustné rozvodnice Amparo IP40 splechovými dverami

### ■ Rozměry



### ■ Montážní rozměry

Objednací číslo		Nika (výklenek)			Výřez ve stěně		Počet řad	Počet modulů
Zapuštěné provedení do zdi	Zapuštěné provedení do dutých stěn	A [mm]	B [mm]	C [mm]	A [mm]	B [mm]		
BK085001	BK085051	285	320	90	278	310	1	12+2
BK085002	BK085052	412	320	90	404	310	2	24+4
BK085003	BK085053	562	320	90	533	310	3	36+6
BK085004	BK085054	685	320	90	677	310	4	48+8

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Zápustné rozvodnice Amparo - do murovaných stien</b>				
1-radová, 12+2 moduly, do steny	346x317x96			<b>BK085001</b>
2-radová, 24+4 moduly, do steny	346x442x96			<b>BK085002</b>
3-radová, 36+6 modulov, do steny	346x592x96			<b>BK085003</b>
4-radová, 48+8 modulov, do steny	346x717x96			<b>BK085004</b>
<b>Zápustné rozvodnice Amparo - do sadrokartónu</b>				
1-radová, 12+2 moduly, do sadrokartónu	346x317x96			<b>BK085051</b>
2-radová, 24+4 moduly, do sadrokartónu	346x442x96			<b>BK085052</b>
3-radová, 36+6 modulov, do sadrokartónu	346x592x96			<b>BK085053</b>
4-radová, 48+8 modulov, do sadrokartónu	346x717x96			<b>BK085054</b>
<b>Zápustná vaňa do murovaných stien</b>				
do steny, 1-radová	306x274x88			<b>BK085001-A</b>
do steny, 2-radová	306x399x88			<b>BK085002-A</b>
do steny, 3-radová	306x549x88			<b>BK085003-A</b>
do steny, 4-radová	306x673x88			<b>BK085004-A</b>
<b>Zápustná vaňa do sadrokartónových stien</b>				
do sadrokartónu, 1-radová	306x274x88			<b>BK085051-A</b>
do sadrokartónu, 2-radová	306x399x88			<b>BK085052-A</b>
do sadrokartónu, 3-radová	306x549x88			<b>BK085053-A</b>
do sadrokartónu, 4-radová	306x673x88			<b>BK085054-A</b>
<b>Zvýšený rám</b>				
Dvere s vyšším rámom, 1-radové, 12/14TE	346x317x40			<b>BK085101-F</b>
Dvere s vyšším rámom, 2-radové, 24/28TE	346x442x40			<b>BK085102-F</b>
Dvere s vyšším rámom, 3-radové, 36/42TE	346x592x40			<b>BK085103-F</b>
Dvere s vyšším rámom, 4-radové, 48/56TE	346x717x40			<b>BK085104-F</b>
<b>Príslušenstvo</b>				
Súprava na horizontálne spájanie rozvodníc, 2ks				<b>BK085098</b>

## Malé rozvodnice nástenné IP30 bez dvířek



BK003021



BK003022



BK003023



BK003024



BK003002



BK003005

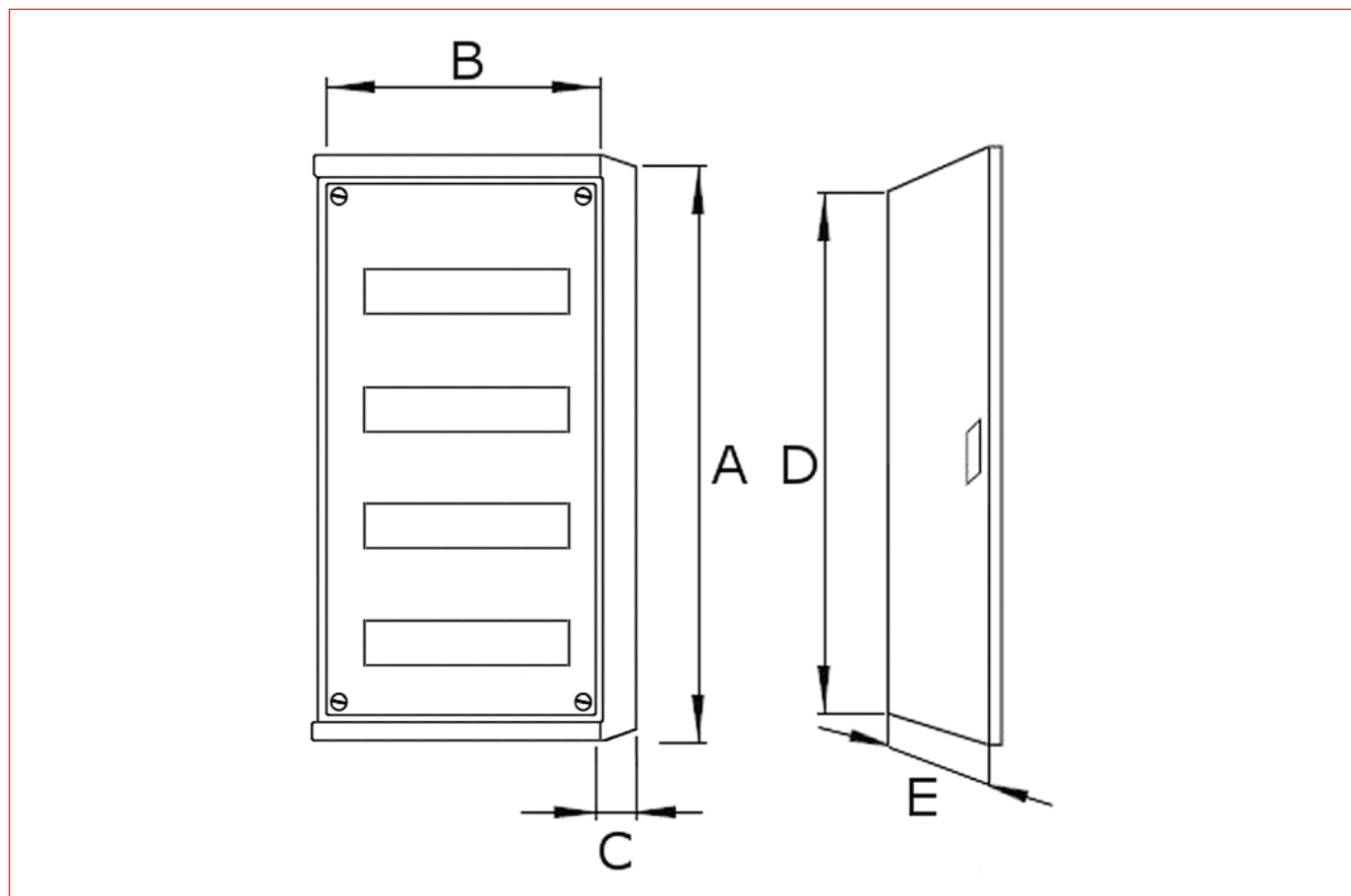
### SCHRACK-INFO

- Rozvodnice: spodní část z plastu, držáky příchozích a odchozích vodičů, příruby s vylamovacími otvory pro přívodní vedení
- Dveře z práškově lakovaného ocelového plechu s plochým uzávěrem (nutno objednat zvlášť)
- Úhel otevírání dveří: 180°
- Otevírání volitelné pravé nebo levé
- PE/N-svorkovnice se šroubky v provedení VBG4 pro jednoduchou montáž PE+N nosiče
- Přístrojové řady pro 12 TE (rozšiřitelné na 14 TE)
- Pro vestavbu přístrojů výšky 51 až 68mm. Možno použít i pro vestavbu přístrojů do 95 mm pomocí samostatného příslušenství - snížený nosič přístrojů
- Barva: bílá, RAL 9016



## Malé rozvodnice nástenné IP30 bez dvier

### Rozměry



Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Počet řad	TE	N-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	PE-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	Schopnost rozptylu tepla [W]*
BK003021	300	245	106	-	-	1	12	2x25 + 11x16	2x25 + 11x16	-24
BK003022	300	370	106	-	-	2	24	2x25 + 15x16	2x25 + 15x16	-33
BK003023	300	495	106	-	-	3	36	2x25 + 25x16	2x25 + 33x16	-42
BK003024	300	620	106	-	-	4	48	2x25 + 25x16	2x25 + 33x16	-52
BK003001	-	-	-	298	189	-	-	-	-	-
BK003002	-	-	-	298	314	-	-	-	-	-
BK003003	-	-	-	298	439	-	-	-	-	-
BK003004	-	-	-	298	564	-	-	-	-	-

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástenné rozvodnice RAL9016</b>				
1-radová, 12TE, bez dvier - 300 x 245 x 106 mm	300x245x106			<b>BK003021</b>
2-radová, 24TE, bez dvier - 300 x 370 x 106 mm	300x370x106			<b>BK003022</b>
3-radová, 36TE, bez dvier - 300 x 495 x 106 mm	300x495x106			<b>BK003023</b>
4-radová, 48TE, bez dvier - 300 x 620 x 106 mm	300x620x106			<b>BK003024</b>
<b>Plechové dvěre pre BK003.. RAL9016</b>				
Dvěre plechové k nástennej rozvodnici BK 1-radovej	298x189x9			<b>BK003001</b>
Dvěre plechové k nástennej rozvodnici BK 2-radovej	298x314x9			<b>BK003002</b>
Dvěre plechové k nástennej rozvodnici BK 3-radovej	298x439x9			<b>BK003003</b>
Dvěre plechové k nástennej rozvodnici BK 4-radovej	298x564x9			<b>BK003004</b>
<b>Príslušenstvo pre malé rozvodnice nástenné</b>				
Zámok pre bytové rozvodnice radu BK003001-004				<b>BK003005</b>



## Malé rozvodnice nástenné IP40



IM009016



BD900014-A



IM009010

### SCHRACK-INFO

- Kryt pro přístroje s různou šířkou modulů (TE)
- Typ IM s PE- a N-svorkovnicí, částečně plombovatelné
- Krytí: IP40
- Barva: světle šedá, RAL 7035



POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
1 TE - 1-radová	27x120x60			<b>BD900012</b>
2 TE - 1-radová	51x130x60			<b>IM009010</b>
4 TE - 1-radová	88x130x60			<b>IM009011</b>
8 TE - 1-radová	200x198x72			<b>BD900014-A</b>
12+1 TE - 1-radová	283x185x94			<b>IM009016</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Malé rozvodnice série TOPO IP40



BK080102



BK080152



BK080053



BK080001



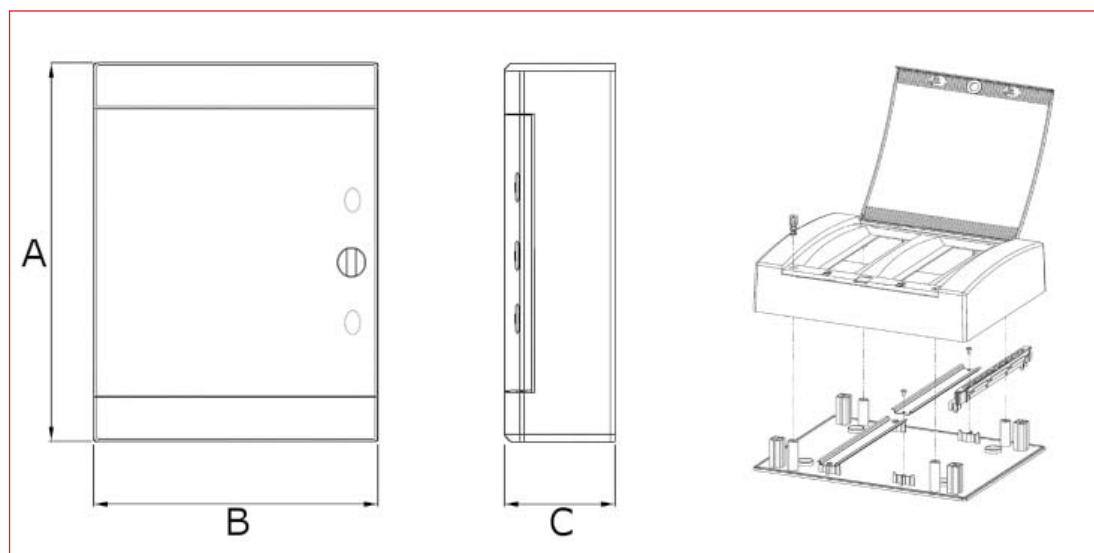
BK080050



### SCHRACK-INFO

- Domovní rozvodnice nástěnné nebo zapuštěné
- Materiál: ABS, dvěře průhledné nebo plné
- Uzávěr: stiskací knoflík, možnost montáže cylindrického zámku
- Včetně PE a N svorek
- Třída ochrany II
- Jmenovité napětí 400VAC / In=63A
- Teplota okolí: -25°C do +60°C
- Test žhavou smyčkou: 650° C
- Vestavná hloubka: 68-70mm
- Krytí IP40, mechanická odolnost IK08
- Barva: bílá, RAL 9010

### Rozměrový náčrtek nástěnná rozvodnice



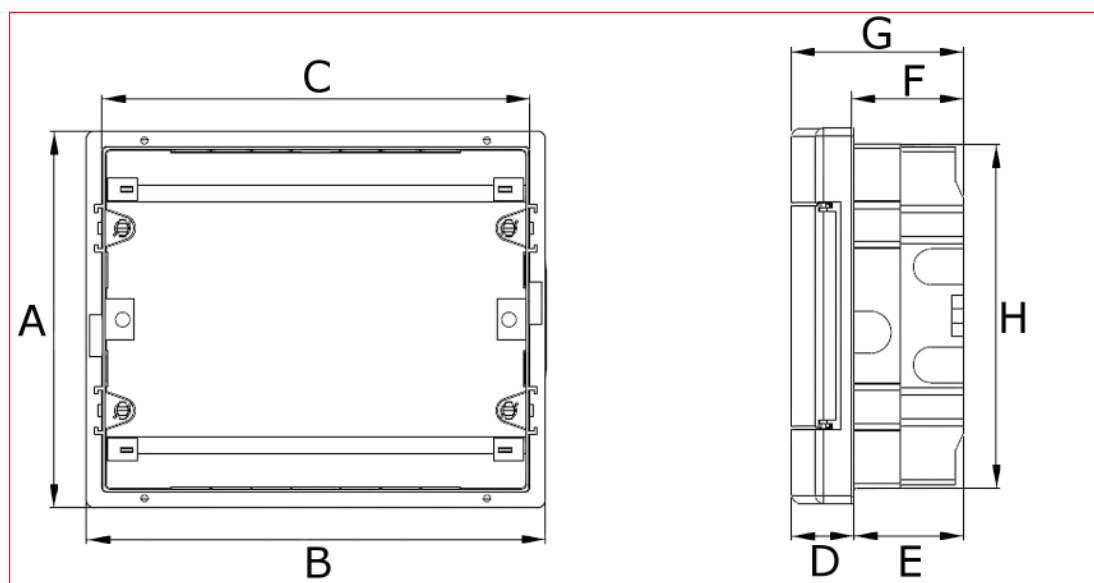
## Malé rozvodnice série TOPO IP40

Objednací číslo

Transparentní dveře	Plné dveře	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Počet řad	Počet modulů	Schopnost rozptylu tepla [W]*
BK080100	BK080150	236	215	102	1	8	-14
BK080101	BK080151	236	287	112	1	12	-22
BK080104	BK080154	236	396	112	1	18	-22
BK080102	BK080152	361	287	112	2	24	-24
BK080106	BK080156	361	396	112	2	36	-25
BK080103	BK080153	526	287	112	3	36	-26
BK080105	BK080155	652	287	112	4	48	-28
BK080107	BK080157	526	396	112	3	54	-29

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

## Rozměrový náčrtek zapuštěná rozvodnice



Objednací číslo

Transparentní dveře	Plné dveře	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	vrste	TE	Schopnost rozptylu tepla [W]*
BK080000	BK080050	232	211	191	31	68	70	99	212	1	8	-14
BK080001	BK080051	232	283	273	38	68	70	106	212	1	12	-22
BK080004	BK080054	232	392	373	38	68	70	106	212	1	18	-23
BK080002	BK080052	357	283	273	38	68	70	106	336	2	24	-24
BK080006	BK080056	357	392	373	38	68	70	106	336	2	36	-25
BK080003	BK080053	482	283	273	38	68	70	106	460	3	36	-26
BK080007	BK080057	522	392	373	38	68	70	106	502	4	48	-29

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro montáž do stěny a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástěnné s transparentními plastovými dveřmi</b>				
Rozvodnice nástěnná pre 1x8 modulov, transparentné	215x236x102			<b>BK080100</b>
Rozvodnica nástenná pre 1x12 modulov, transparentné	287x236x112			<b>BK080101</b>
Rozvodnica nástenná pre 1x18 modulov, transparentné	396x236x112			<b>BK080104</b>
Rozvodnica nástenná pre 2x12 modulov, transparentné	287x361x112			<b>BK080102</b>
Rozvodnica nástenná pre 2x18 modulov, transparentné	396x361x112			<b>BK080106</b>
Rozvodnica nástenná pre 3x12 modulov, transparentné	287x526x112			<b>BK080103</b>
Rozvodnica nástenná pre 4x12 modulov, transparentné	287x652x112			<b>BK080105</b>
Rozvodnica nástenná pre 3x18 modulov, transparentné	396x526x112			<b>BK080107</b>
<b>Nástěnné s plnými plastovými dveřmi</b>				
Rozvodnica nástenná pre 1x8 modulov, dvere plné	215x236x102			<b>BK080150</b>
Rozvodnica nástenná pre 1x12 modulov, dvere plné	287x236x112			<b>BK080151</b>
Rozvodnica nástenná pre 1x18 modulov, dvere plné	396x236x112			<b>BK080154</b>
Rozvodnica nástenná pre 2x12 modulov, dvere plné	287x361x112			<b>BK080152</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín




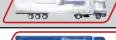

























Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Malé rozvodnice série TOPO IP40

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástenné s plnými plastovými dverami</b>				
Rozvodnica nástenná pre 2x18 modulov, dvere plné	396x361x112			<b>BK080156</b>
Rozvodnica nástenná pre 3x12 modulov, dvere plné	287x526x112			<b>BK080153</b>
Rozvodnica nástenná pre 4x12 modulov, dvere plné	287x652x112			<b>BK080155</b>
Rozvodnica nástenná pre 3x18 modulov, dvere plné	396x526x112			<b>BK080157</b>
<b>Zápustné s transparentnými plastovými dverami (hlbka zapustenia 70mm)</b>				
Rozvodnica zapustená pre 1x8 modulov, transparentné	211x232x99			<b>BK080000</b>
Rozvodnica zapustená pre 1x12 modulov, transparentné	283x232x106			<b>BK080001</b>
Rozvodnica zapustená pre 1x18 modulov, transparentné	392x236x106			<b>BK080004</b>
Rozvodnica zapustená pre 2x12 modulov, transparentné	283x357x106			<b>BK080002</b>
Rozvodnica zapustená pre 2x18 modulov, transparentné	392x357x106			<b>BK080006</b>
Rozvodnica zapustená pre 3x12 modulov, transparentné	283x482x106			<b>BK080003</b>
Rozvodnica zapustená pre 3x18 modulov, transparentné	392x522x106			<b>BK080007</b>
<b>Zápustné s plnými plastovými dverami (hlbka zapustenia 70mm)</b>				
Rozvodnica zapustená pre 1x8 modulov, dvere plné	211x232x99			<b>BK080050</b>
Rozvodnica zapustená pre 1x12 modulov, dvere plné	283x232x106			<b>BK080051</b>
Rozvodnica zapustená pre 1x18 modulov, dvere plné	392x232x106			<b>BK080054</b>
Rozvodnica zapustená pre 2x12 modulov, dvere plné	283x357x106			<b>BK080052</b>
Rozvodnica zapustená pre 2x18 modulov, dvere plné	392x357x106			<b>BK080056</b>
Rozvodnica zapustená pre 3x12 modulov, dvere plné	283x482x106			<b>BK080053</b>
Rozvodnica zapustená pre 3x18 modulov, dvere plné	392x522x106			<b>BK080057</b>

## Malé rozvodnice nástenné IP65 s transparentními plastovými dveřmi



BK080200



BK080201



BK080202



BK080203



BK080204

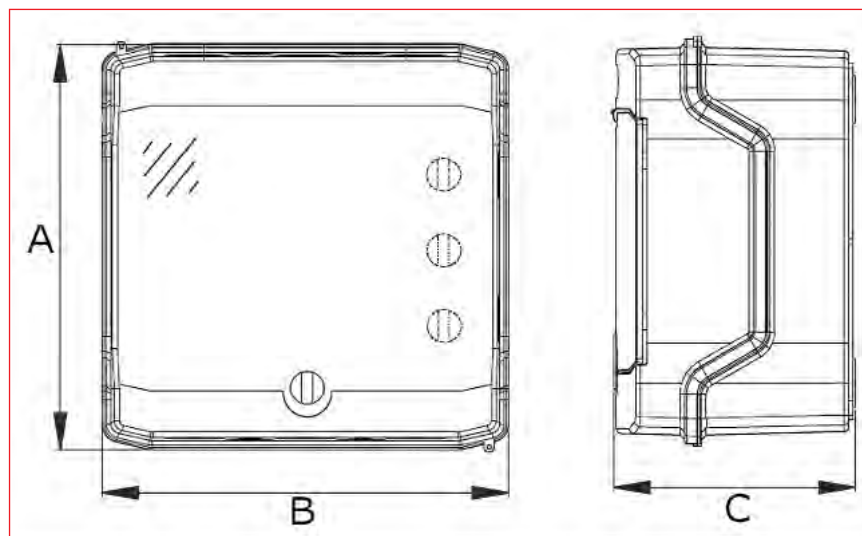


### SCHRACK-INFO

- Nástěnná rozvodnice s průhlednými transparentními dveřmi
- Uzávěr: otočný, možnost montáže malého cylindrického zámku RONIS
- Včetně PE a N svorek
- Třída ochrany II
- Jmenovité napětí 400VAC / In=63A
- Teplota okolí: -25°C do +60°C
- Test žhavou smyčkou: 650°C
- Materiál: PBT
- Krytí IP65
- Barva: světle šedá, RAL 7035

## Malé rozvodnice nástenné IP65 s transparentnými plastovými dverami

### Rozměry BK08201



Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Počet řad	Počet modulů	Schopnost rozptylu tepla [W]*
BK080200	201	128	120	1	4	-10
BK080201	201	202	120	1	8	-13
BK080202	259	319	144	1	12	-16
BK080203	384	319	144	2	24	-24
BK080204	508	319	144	3	36	-26

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Rozvodnice nástenná pre 1x4 modulov, IP65	128x201x120			<b>BK080200</b>
Rozvodnica nástenná pre 1x8 modulov, IP65	202x201x120			<b>BK080201</b>
Rozvodnica nástenná pre 1x12 modulov, IP65	319x259x144			<b>BK080202</b>
Rozvodnica nástenná pre 2x12 modulov, IP65	319x384x144			<b>BK080203</b>
Rozvodnica nástenná pre 3x12 modulov, IP65	319x508x144			<b>BK080204</b>

## Príslušenstvo pre malé rozvodnice série TOPO IP40 a IP65



BK080095



BK080099



BK080096



BK080097

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Cylindrický zámok pre rozvodnice BK08.. IP40, plastový	25x20x40			<b>BK080099</b>
Zámok pre rozvodnice radu BK080xxx, kovový	23x23x41			<b>BK080096</b>
Zámok pre rozvodnice radu BK0802xx, IP65	23x23x41			<b>BK080095</b>
Svorkovnica pre rozvodnice BK08, 2x8 svoriek	176x15x30			BK080097
Svorkovnica pre rozvodnice BK08, 2x15 svoriek	215x263x30			<b>BK080098</b>

## Malé rozvodnice nástenné špeciálne



BK080121



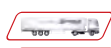
BK080111



### SCHRACK-INFO

- Nástěnná domovní rozvodnice 1-řadá (18TE), dveře transparentní nebo plné
- Včetně PE a N svorek: 2x 11
- Jmenovité napětí 400VAC / In=63A
- Teplota okolí: -25°C do +60°C
- Test žhavou smyčkou: 650°C
- Materiál: PBT
- Barva: bílá, RAL 9010

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
1x18 modulův, dveře transparentné	365x210x108			<b>BK080121</b>
1x18 modulův, dveře plné plastové	365x210x108			<b>BK080111</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Malé rozvodnice s krytem IP55 bezhalogénové



IM009020



IM009019



IM009020



IM009020

IP55

IK09



650° C

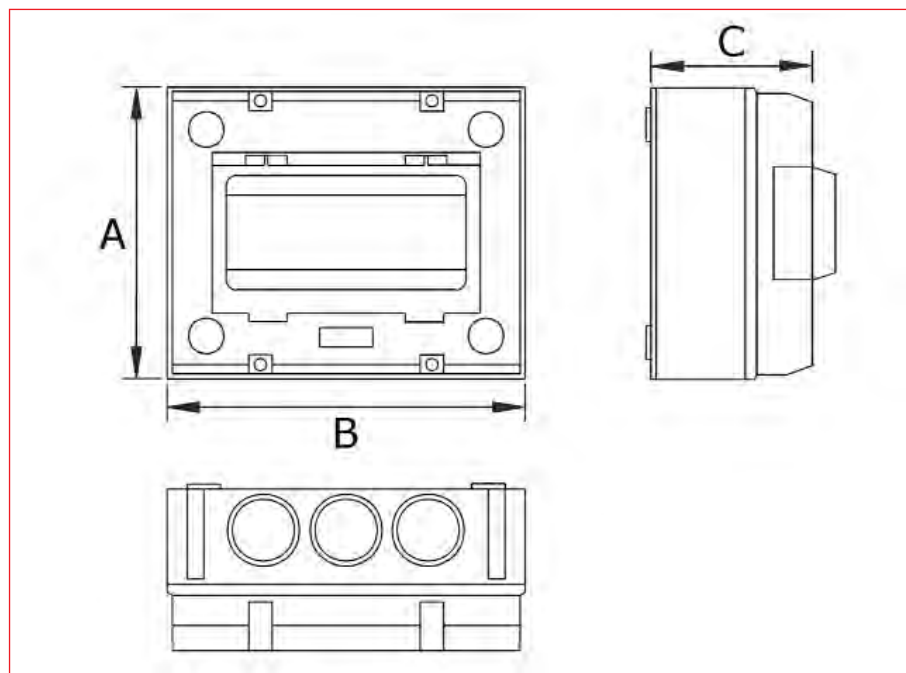
### SCHRACK-INFO

- Nástěnná přístrojová skříňka s průhlednými transparentními dvířky, 1-řadá (3-13TE)
- Jmenovité napětí 400VAC / In=63A
- Mechanická odolnost IK09
- Teplota okolí: -15°C do +60°C
- Test žhovou smyčkou: 650°C
- Vylamovací otvory: PG
- Materiál: Polystyren, bezhalogénový
- Barva: světle šedá, RAL 7035



Malé rozvodnice s krytom IP55 bezhalogénové

Rozměry IM009021



Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Počet řad	Počet modulů	Předlisované otvory pro vývodky	Předlisované otvory pro vývodky na stranách	N-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	PE-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]
						nahoře/dole			
IM009019	175	83	106	1	3	1x PG16/21	-	4x6	4x6
IM009020	175	125	114	1	5	2x PG16/21	2x PG16/21	4x6	4x6
IM009021	175	215	114	1	8	3x PG16/21	2x PG16/21	2x10 + 6x6	2x10 + 6x6
IM009022	200	287	124	1	13	2x PG 11, 2x PG 21, 1x PG 29	-	2x10 + 10x6	2x10 + 10x6

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
3 TE - 1-radová s krytom	83x175x106			<b>IM009019</b>
5 TE - 1-radová s krytom	125x175x114			<b>IM009020</b>
8 TE - 1-radová s krytom	215x175x114			<b>IM009021</b>
13 TE - 1-radová s krytom	287x200x124			<b>IM009022</b>



Skladem v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladem v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladem v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Malé rozvodnice s transparentními dveřmi IP55 polykarbonátové bezhalogénové



IM008151



IM008150



IM008152



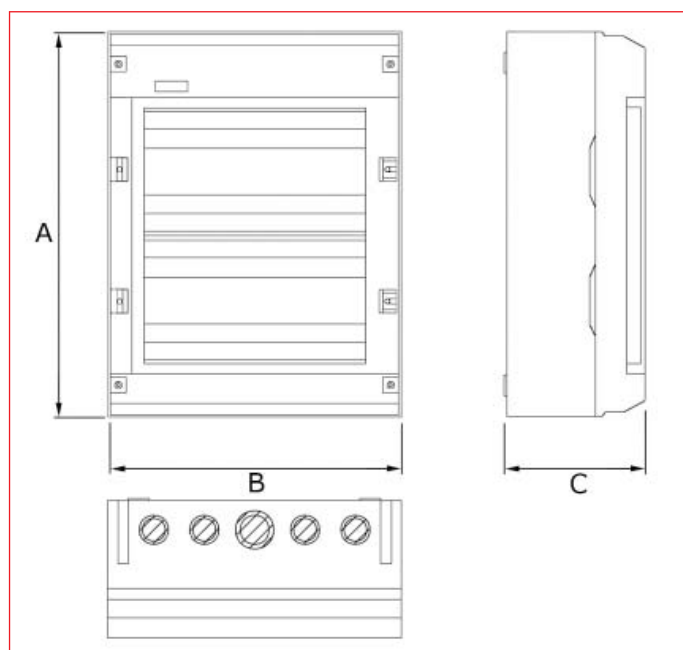
IM008151



### SCHRACK-INFO

- Nástěnná rozvodnice s průhlednými dveřmi, 1- až 3-řadé (12-36 TE)
- Mechanická odolnost IK09
- Teplota okolí: -15°C do +60°C
- Test žhavou smyčkou: 650°C
- Vylamovací otvory: PG
- Materiál: Polystyren, bezhalogenový
- Barva: světle šedá, RAL 7035

### Rozměry IM008151



## Malé rozvodnice s transparentními dveřmi IP55 polykarbonátové bezhalogénové

Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Počet řad	Počet modulů	Předlisované otvory pro vývodky nahoře/dole	Předlisované otvory pro vývodky na stranách	N-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]	PE-svorkovnice [mm <sup>2</sup> ]
IM008150	250	285	136	1	12	4x PG16/21, 1x PG 21/29	2x PG16	2x16 + 6x10	2x16 + 6x10
IM008151	375	285	136	2	24	4x PG16/21, 1x PG 21/29	3x PG16	2x16 + 8x10	2x16 + 8x10
IM008152	500	285	136	3	36	4x PG16/21, 1x PG 21/29	4x PG16	2x16 + 12x10	2x16 + 12x10

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
12 TE - 1-radová s dveřmi	285x250x136			<b>IM008150</b>
24 TE - 2-radová s dveřmi	285x375x136			<b>IM008151</b>
36 TE - 3-radová s dveřmi	285x500x136			<b>IM008152</b>

## Malé rozvodnice s krytem IP55 bezhalogénové



IG702030



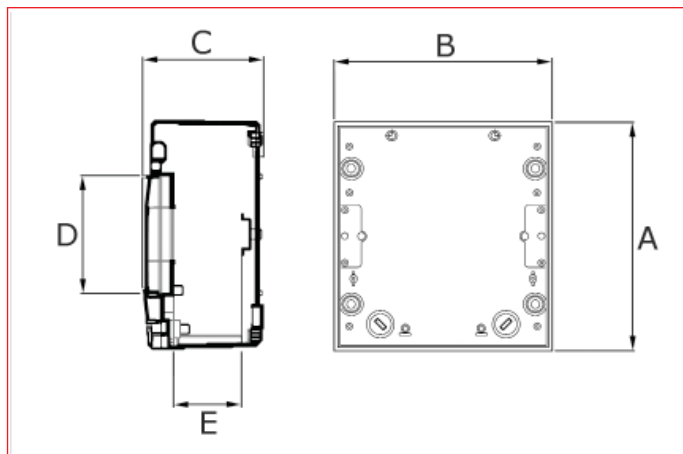
IG702031

### SCHRACK-INFO

- Nástěnná rozvodnice s průhlednými dvířky s těsněním, 1-řadá (5 a 9 TE)
- Mechanická odolnost IK08
- Teplota okolí: -40°C do +80°C
- Test žhavou smyčkou: 960°C
- Vylamovací otvory pro metrické průchodky
- Materiál: Polykarbonát, bezhalogénový
- Barva: světle šedá, RAL 7035



### Rozměry IG702031



Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Počet řad	Počet mo- dulů
IG702030	200	116	105	103	59	1	5
IG702031	200	190	105	103	59	1	9

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
5 TE - 1-radová s krytem	116x200x105			IG702030
9 TE - 1-radová s krytem	190x200x105			<b>IG702031</b>



Skladem v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladem v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladem v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Malé rozvodnice s transparentnými dverami IP65 polykarbonátové bezhalogénové



IG702033



IG702034



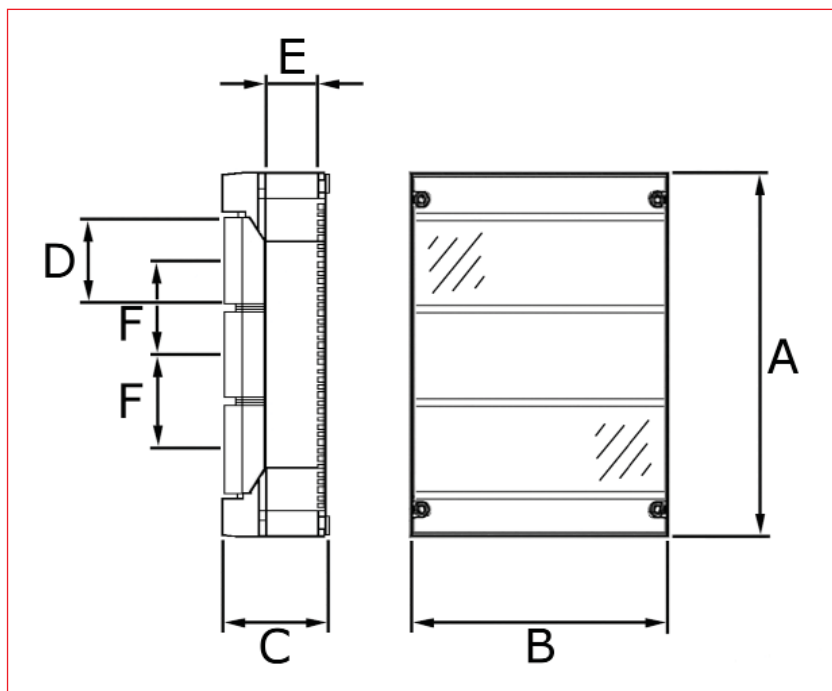
IG702033

### SCHRACK-INFO

- Nástěnná rozvodnice s průhlednými dvířky s těsněním, 1- až 4-řadá (14-56 TE)
- Mechanická odolnost IK08
- Teplota okolí: -40°C do +80°C
- Test žhavou smyčkou: 960°C
- Vylamovací otvory pro metrické průchodky
- Materiál: Polykarbonát, bezhalogénový
- Barva: světle šedá, RAL 7035




### Rozměry IG702033



Objednací číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Počet řad	Počet modulů
IG702032	280	306	145	139,5	70,5	-	1	14
IG702033	430	306	145	139,5	70,5	150	2	28
IG702034	580	306	145	139,5	70,5	150	3	42
IG702035	730	306	145	139,5	70,5	150	4	56

\* maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ .

POPIS	ŠxVxH mm	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
14 TE - 1-radová s dverami	306x280x145			<b>IG702032</b>
28 TE - 2-radová s dverami	306x430x145			<b>IG702033</b>
42 TE - 3-radová s dverami	306x580x145			<b>IG702034</b>
56 TE - 4-radová s dverami	306x145x145			<b>IG702035</b>



*„Ten kdo má tisíc přátel, nemá jediného navíc. A ten, kdo má jednoho nepřítele, setkává se s ním všude.“*

*Ali ibn Abi-Talib*

# PŘÍSLU

*„Největší pravdy jsou nejprostější.  
Jsou prosté jako vaše bytí.“*

Swami Vivekânanda



# Š E N S T V Í



## Termostaty



IUK08561



IUK08565



IUK08566



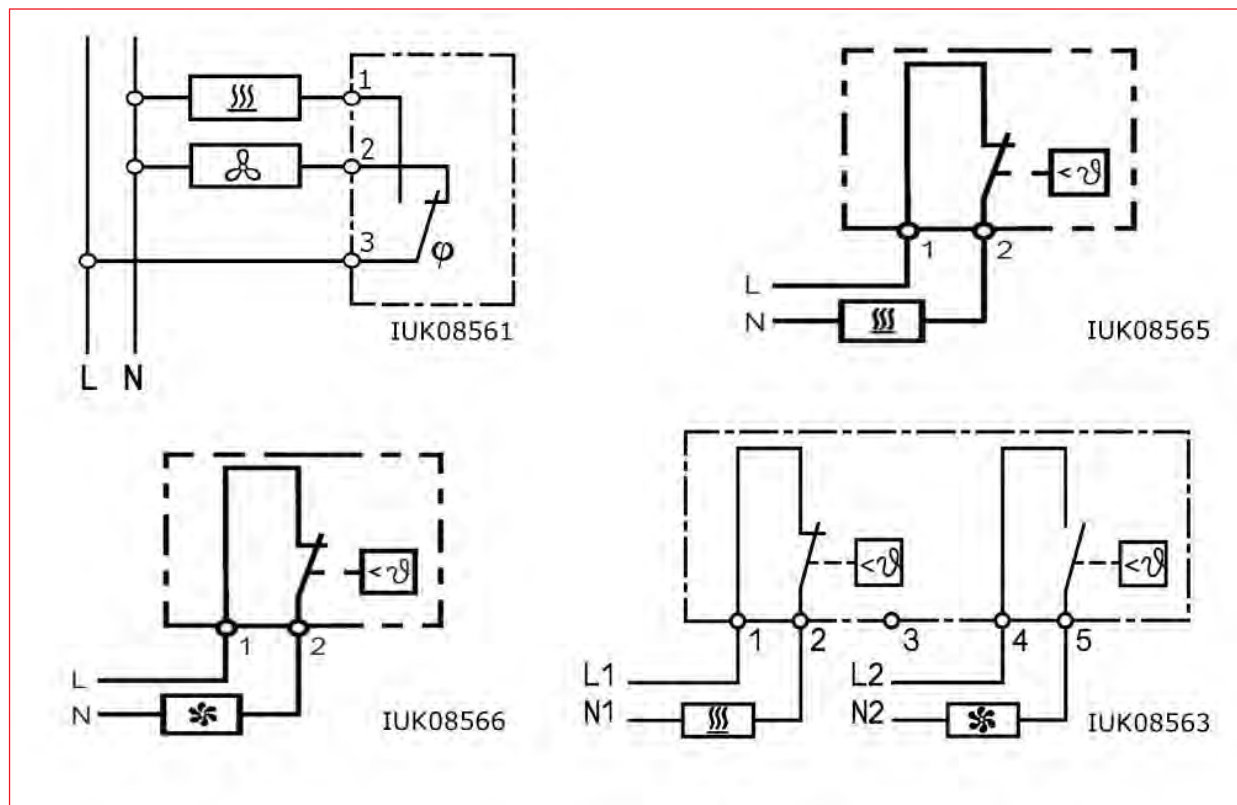
IUK08563

IP20

### SCHRACK-INFO

- Použití termostatu pro regulaci teploty a řízení ventilace a sálavých topných těles. Tři konstrukční řady termostatů mohou být dodány a vybaveny spínacím, rozpínacím nebo přepínacími kontakty. Dvojitý termostat pro spínání ventilátoru a topení (1R/1Z).
- Způsob montáže: přichytka na 35 mm profilovou lištu (DIN lištu)

### Schema zapojení termostatů





## Termostaty

Parametry	Jednotky	IUK08561	IUK08565	IUK08566	IUK08563
Provedení kontaktů		Přepínací s mžikovým kontaktem	Rozpínací s mžikovým kontaktem	Zapínací s mžikovým kontaktem	Rozpínací/zapínací s mžikovým kontaktem
Spínací teplotní diference	[K]	1	< 7	< 7	< 7
Spínací tolerance	[K]	± 3	± 4	± 4	± 4
max. spínaný výkon pro kontakty: induktivní zátěž při $\cos \varphi = 0,6$ DC	[A]	rozpínací kontakt/NCC 100 - 250V AC / 10 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)
	[A]	zapínací kontakt/NOC 100 - 250V AC / 5 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)
	[W]	max. 30	max. 30	max. 30	max. 30
Rozsah nastavení teplot	°C (°F)	-40 až +80 °C (-40...+176 °F)	-40 až +80 °C (-40...+176 °F)	-40 až +80 °C (-40...+176 °F)	-20 až +80 °C (-4...+179 °F)
Skladovací teplota	°C (°F)	-40 až +80 °C (-40...+176 °F)	-40 až +80 °C (-40...+176 °F)	-40 až +80 °C (-40...+176 °F)	-20 až +80 °C (-4...+179 °F)
Rozměry V x Š x H	[mm]	59,5 x 37 x 47,5	72 x 40 x 36	72 x 40 x 36	80,5 x 59 x 38
Druh spínače		Bimetal	Bimetal	Bimetal	Bimetal
Krytí		IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Hmotnost	[g]	75	50	50	95
Připojení		Šroubovací svorky pro průřez vodiče 0,5 až 2,5mm <sup>2</sup>			
Vhodné pro provoz		Ventilátor a topení	Topení	Ventilátor	Ventilátor a topení
Upevnění		Přichytka pro 35 mm profilovanou lištu dle EN 60715			
Barva		RAL 7035			

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Termostat FLZ510/1P, 10-60°,0,5K			<b>IUK08561</b>
Termostat kúrenia FLZ520, 1 rozpínací kontakt, červený			<b>IUK08565</b>
Termostat vetrania FLZ530, 1 zapínací kontakt, modrý			<b>IUK08566</b>
Termostat dvojitý 1Z/1R,0-60°C			<b>IUK08563</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Hydrostat a hygroterm



IUK08564



IUK08562



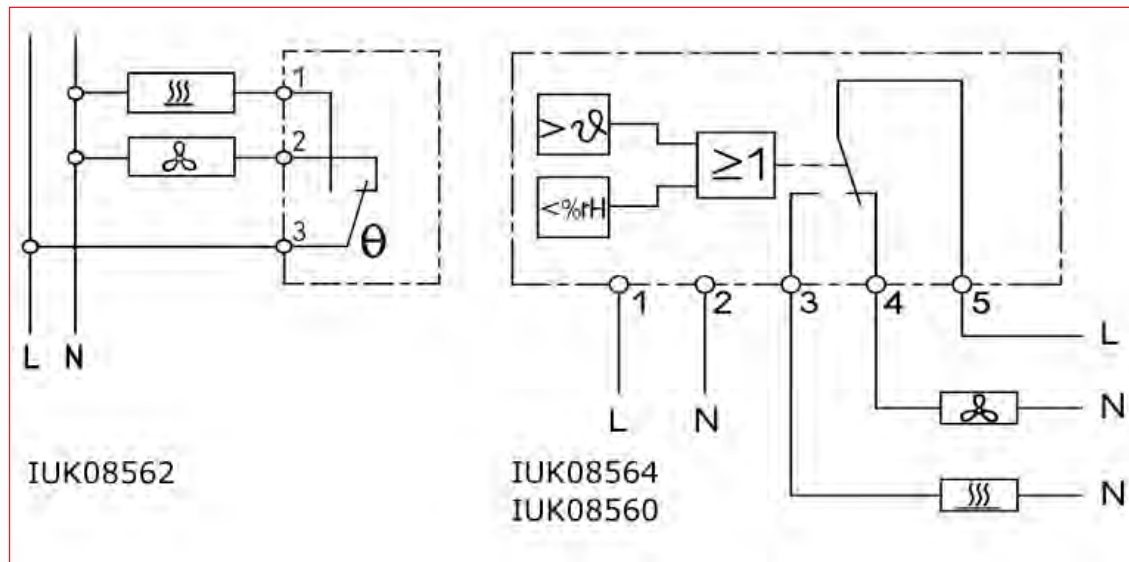
IU008560

IP20

### SCHRACK-INFO





Hygrostaty riši vnútri priestoru skrine zytápění nebo ventilaci v závislosti na nastavené relativní vlhkosti vzduchu. Pokud je udržována relativní vlhkost nad teplotou rosného bodu nemůže dojít k srážení vody na přístrojích a zabaraňuje rovněž korozi nechráněných korozivních materiálů. Elektronický kombinovaný přístroj spojující termostat a hygrostat v jednom zařízení hlídá současně a nezávisle na sobě nastavenou relativní vlhkost a teplotu ve skřini.

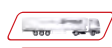
### Schema zapojení hydrostatů



## Hydrostat a hygroterm

Parametry	Jednotka	IUK08562	IUK08564	IU008560-A
Provedení kontaktů		Přepínací s mžikovým kontaktem	Přepínací/relé	Přepínací/relé
Vzdušná vlhkost (nastavená)	[rF]	40 - 90%	40 - 90%	50 - 90%
Rozsah teplot (nastavitelný)	°C (F)	-	0 °C (+30°F) až +60 °C (+140°C)	0 °C (+30°F) až +60 °C (+140°C)
Spínací teplotní diference	[K]	ca. 5%	ca. 2 K ± 1 K / ca. 4% rF ± 1%	2 K ± 1 K při +25 °C (+77 °F), 50 % rF
Spínací tolerance	[K]	± 4	-	4 % rF ± 1 % při +25 °C (+77 °F), 50 % rF
max. spínaný výkon	Rozpínací	24 - 250V AC / 2 (0,2) A – min. 100mA	240V AC, 8 (3) A nebo 120V AC, 8 (3) A / 24V DC, 4 A	240V AC, 10 (1,6) A / 60V DC, 0,6 A
provedení kontaktu:	Spínací	24 - 250V AC / 5 (0,2) A – min. 100mA	240V AC, 8 (3) A nebo 120V AC, 8 (3) A / 24V DC, 4 A	240V AC, 10 (1,6) A / 60V DC, 0,6 A
induktivní zátěž při cos φ = 0,6 DC	[W]	max. 30	-	-
Rozsah nastavení teplot	°C (°F)	0 do +60 °C (+30...+140 °F)	- 20 do +60 °C (- 4...+ 140 °F)	-40 do +60 °C (-40 do +140 °F)
Skladovací teplota	°C (°F)	-40 do +80 °C (-40...+176 °F)	-40 do +80 °C (-40...+176 °F)	-40 do +60 °C (-40 do +140 °F)
Rozměry	[mm]	64 x 37 x 46	80,5 x 59 x 38	77 x 60 x 43
Krytí		IP 20	IP 20	IP 20
Gewicht	[g]	55	85	180
Připojení		Šroubovací svorky pro průřez vodiče 0,5 až 2,5mm <sup>2</sup>		
Vhodné pro provoz		Ventilátor a topení		
Upevnění		Přichytka pro 35 mm profilovanou lištu dle EN 60715		
Barva		RAL 7035		

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Regulátor teploty a vlhkosti FLZ600/1P, 36-95%			<b>IUK08562</b>
Regulátor teploty a vlhkosti FLZ 610			<b>IUK08564</b>
Regulátor teploty a vlhkosti 0-60°C, 50-90% rF, 1p, 8A/250VAC	 		<b>IU008560-A</b>



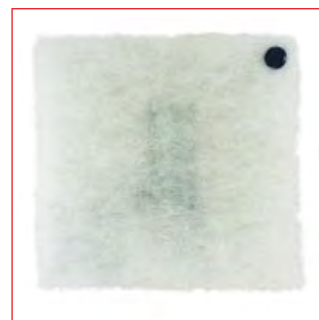
## Ventilátory s filtrom a tesnením IP54



IUKNF2523A



IUKNEXXX



IUKM4610



IUKM4720



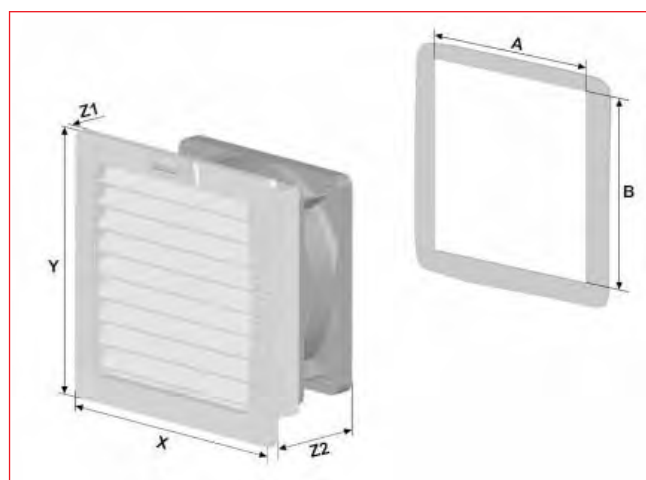
IU008563



### SCHRACK-INFO

- Ventilátory a filtre a výstupní filtry z termoplastu, materiál samozhášivý dle UL94VO, UV-stabilní
- Montáž bez použití nástrojů díky patentovanému 4 rohovému samojistícímu mechanismu
- Snadná výměna filtrační vložky díky patentovanému vyhlápečímu mechanismu
- Možnost změny směru proudění vzduchu otočením jednotky ventilátoru o 180°, standardní je směr proudění do skříně (u IUKNF1523 není otočení možné)
- Rychle elektrické připojení díky bezšroubovým svorkám
- Krytí: IP54 se standardní filtrační vložkou, IP55 je možno dosáhnout pomocí papírové filtrační vložky (IUKM4x20) (u IUKNF1523A to není možné)
- Barva: světle šedá, RAL 7035

### Rozměry ventilátorů



Objednací číslo	X [mm]	Y [mm]	Z1 [mm]	Z2 [mm]	A <sup>1</sup> [mm]	B <sup>1</sup> [mm]
ventilátor s filtrem						
IUKNF1523A	109	109	4	62	92	92
IUKNF2523A	145	145	5	70	125	125
IUKNF3523A	202	202	6	87	177	177
IUKNF4523A	252	252	6	113	223	223
IUKNF5523A	252	252	6	113	223	223
IUKNF6523A	320	320	7	150	291	291
IUKNF7523A	320	320	7	150	291	291
IUKNF8523A	320	320	7	150	291	291
výstupní filtr						
IUKNE150	109	109	4	19	92	92
IUKNE250	145	145	5	26	125	125
IUKNE350	202	202	6	34	177	177
IUKNE450	252	252	6	38	223	223
IUKNE550	320	320	7	39	291	291

<sup>1</sup> pro tloušťku materiálu do 2mm, +1 mm pro tloušťku materiálu > 2 mm ≤ 3 mm

**Ventilátory s filtrom a tesnením IP54**

Parametry			IUKNF1523A	IUKNF2523A	IUKNF3523A	IUKNF4523A	IUKNF5523A	IUKNF6523A	IUKNF7523A	IUKNF8523A
Volne protékajúci množstvi vzduchu	IP 54	[m <sup>3</sup> /h]	25 / 29	61 / 70	110 / 125	156 / 171	256 / 292	480 / 480	640 / 653	845 / 875
	IP 55	[m <sup>3</sup> /h]	-	56 / 64	100 / 110	145 / 160	233 / 265	505 / 505	770 / 785	925 / 950
Množství protékajícího vzduchu v kombinaci s IUKNE...	IP 54	[m <sup>3</sup> /h]	16 / 18	44 / 52	82 / 93	116 / 127	231 / 265	370 / 370	445 / 445	560 / 625
	IP 55	[m <sup>3</sup> /h]	-	40 / 46	55 / 64	109 / 113	180 / 207	380 / 380	490 / 501	570 / 625
Příkon		[W]	12 / 11	19 / 18	19 / 18	18 / 17	45 / 39	65 / 80	115 / 150	135 / 200
Proud		[A]	0,07 / 0,06	0,12 / 0,18	0,12 / 0,18	0,12 / 0,10	0,32 / 0,26	0,30 / 0,36	0,51 / 0,66	0,59 / 0,88
Hlučnost dle EN ISO 3741	IP 54	dB [A]	33 / -	44 / 44	40 / 40	40 / 43	42 / 46	54 / 52	63 / 64	66 / 69
	IP 55	dB [A]								
Hmotnosť		[kg]	0,55	0,70	0,87	1,18	1,67	3,20	3,20	3,70
Pripojení			Kabel	Svorkovnice			Bezšroubová svorkovnice			
Účinnost odloučení	IP 54	[%]		88				91		
	IP 55	[%]	-					91		
Jakostní třída filtrační rohože dle DIN EN 779	IP 54		G 3				G 4			
	IP 55		-					G 4		
Ložiska			kluzná				kuličková			
Životnost L10 (+ 40 °C)*		[h]	52.500	37.500			40.000			
Jmenovité napětí ± 10%		[V]	230V AC 50/60 Hz							
Jištění		[A]	6							
Doba zatížení		[%]	100							
Krytí dle EN 60529 / UL 50	IP 54		NEMA 12	NEMA Typ 12 - Standardní filtr						
	IP 55		-	NEMA Typ 12 - skládaný filtr						
Technologie (tělo a ochrana proti nebezpečnému dotyku) <sup>2</sup>	IP 54		z tlakově litého termoplastu, samozhášivý UL 94 VO							
Barva	IP 55		-	dodatková: UV-stálé						
Rozsah teplot		°C (F)	RAL 7035 - 40 až + 55 °C (- 40 až + 131 °F)							

Při uvedení dvou hodnot (např. 25/29) znamená při 50/60 Hz

\* Poruchu ventilátoru může signalizovat snížení počtu otáček nebo zvýšená hlučnost.

<sup>2</sup> z tlakově litého termoplastu, samozhášivý UL 94 VO

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Ventilátory IP54</b>			
Ventilátor PF11000, krytie IP54, 230VAC			IUKNF1523A
Ventilátor PF22000, krytie IP54, 230VAC			IUKNF2523A
Ventilátor PF32000, krytie IP54, 230VAC			IUKNF3523A
Ventilátor PF42500, krytie IP54, 230VAC			IUKNF4523A
Ventilátor PF43000, krytie IP54, 230VAC			IUKNF5523A
Ventilátor PF65000, krytie IP54, 230VAC			IUKNF6523A
Ventilátor PF66000, krytie IP54, 230VAC			IUKNF7523A
Ventilátor PF67000, krytie IP54, 230VAC			IUKNF8523A
<b>Filtry pro ventilátory IP54</b>			
Výstupný filter PFA1000, krytie IP54			IUKNE150
Výstupný filter PFA2000, krytie IP54			IUKNE250
Výstupný filter PFA3000, krytie IP54			IUKNE350
Výstupný filter PFA4000, krytie IP54			IUKNE450
Výstupný filter PFA6000, krytie IP54			IUKNE550
<b>Príslušenství</b>			
Zátka pre vyrovnanie tlaku, IP 55, 2 ks			IU008563
Náhradný filter 109x109mm, krytie IP54, balenie 5 ks			IUKM4510
Náhradný filter 145x145mm, krytie IP54, balenie 5 ks			IUKM4610
Náhradný filter 202x202mm, krytie IP54, balenie 5 ks			IUKM4710
Náhradný filter 252x252mm, krytie IP54, balenie 5 ks			IUKM4810
Náhradný filter 320x320mm, krytie IP54, balenie 5 ks			IUKM4910
Náhradný filter 145x145mm, krytie IP55, balenie 5 ks			IUKM4620
Náhradný filter 202x202mm, krytie IP55, balenie 5 ks			IUKM4720
Náhradný filter 252x252mm, krytie IP55, balenie 5 ks			IUKM4820
Náhradný filter 320x320mm, krytie IP55, balenie 5 ks			IUKM4920



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín

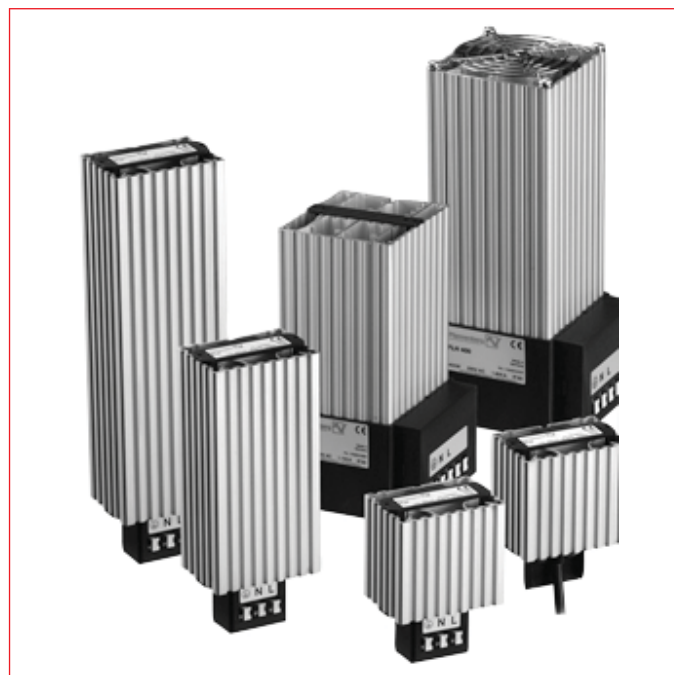


Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## ■ Výhrevné telesá



IUK08364-A



IUK08343



IUK08341



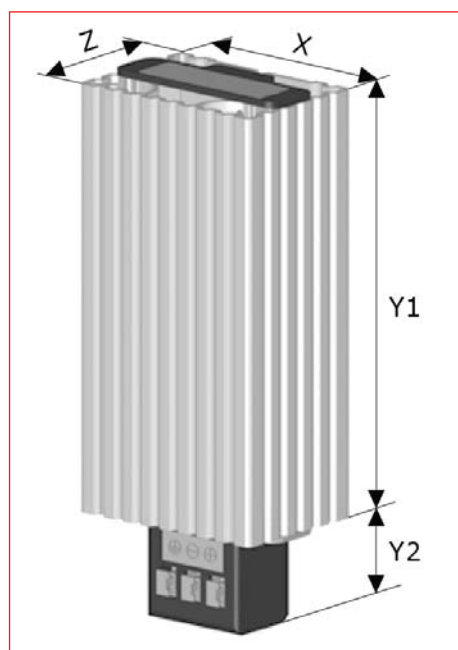
IUK08347



## ■ SCHRACK-INFO

- Sálavé topné těleso slouží k zamezení poklesu teploty pod provozní teplotu zařízení a současně může udržovat vlhkost ve skříni nad teplotou rosného bodu v kombinaci s termostatem nebo hygrostatem.
- Výkony od 10 do 150 Watt zajistí optimální topný výkon ve skříni.

## ■ Rozměry topení


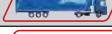


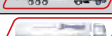








[mm]	10 - 45W	60 - 100W	150W
X	70	70	70
Y1	65	140	215
Y2	35	35	35
Z	50	50	50

## Výhrevné telesá

Parametry	Jednotky	IUK08364-A	IUK08346	IUK08341	IUK08342	IUK08343	IUK08344	IUK08345
Topný výkon (To = +20 °C)	[W]	10	15	30	45	60	100	150
max. povrchová teplota	[°C]	55	65	90	105	105	130	150
Příkon	[W]	10	15	30	45	60	100	150
Zapínací proud	[A]	1	1,1	1,2	1,8	2,5	5	7,5
Hmotnost	[g]	250	250	250	250	450	510	770
Krytí při normálním použití		IP 44 (připojovací kabel) a IP 20 (přívodní svorkovnice)						
Jmenovité napětí		230V AC, 50/60 Hz*						
Funkční rozsah		110 - 250V AC, 50/60 Hz						
Doba zapnutí	[%]	100						
Rozsah provozních teplot	°C (F°)	-40 až +70 (-40...+158)						
Rozsah skladovacích teplot	°C (F°)	-40 až +70 (-40...+158)						
Způsob montáže		libovolný, doporučený svislý						
Konstrukce přístroje		Hliníkový profil, tmavý elox						
Montáž		Přichytka pro 35 mm profilovanou lištu dle EN 60715						
Třída ochrany		Třída I						
Připojení		Přívodní svorkovnice						
Rozsah připojení přívodní svorkovnice		plný vodič: 2 x 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> , slaněný vodič: (pocínovaný, s dutinkou, s kabelovým kolíkem) 2 x 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup>						

\* jiná napětí na vyžádání

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
10 W, skrutkové svorky, 55 °C			<b>IUK08364-A</b>
15W, skrutkové svorky, 65 °C			<b>IUK08346</b>
30 W, skrutkové svorky, 90 °C			<b>IUK08341</b>
45W, skrutkové svorky, 105 °C			<b>IUK08342</b>
60W, skrutkové svorky, 100 °C			<b>IUK08343</b>
100W, skrutkové svorky, 130 °C			<b>IUK08344</b>
150W, skrutkové svorky, 150 °C			<b>IUK08345</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## ■ Výchrevné telesá s ventilátorom



IUK08250



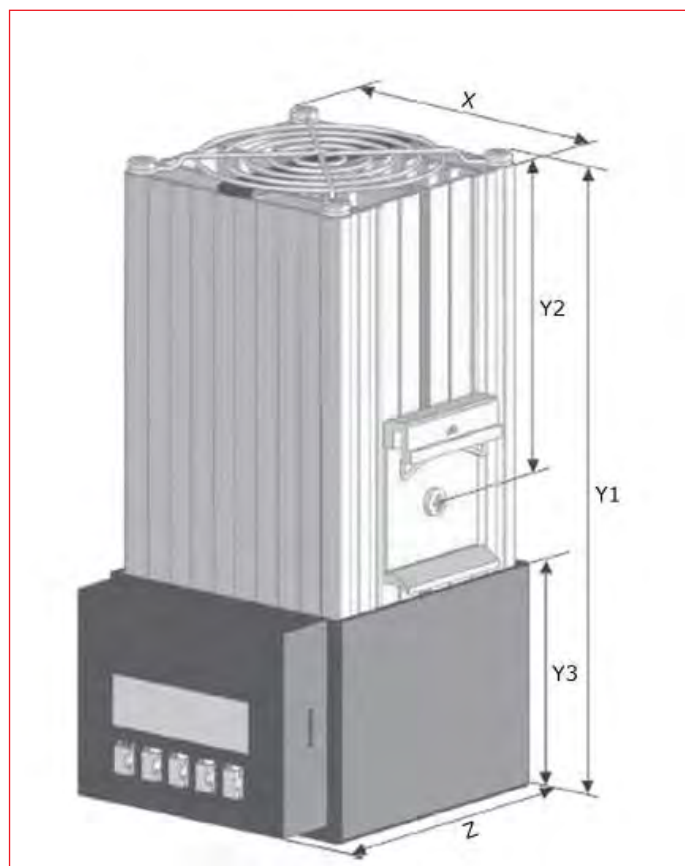
IUK08400

## ■ SCHRACK-INFO

- Konštrukčná rada topných telies vybavených ventilátory ve dvoch výkonových variantách 250 a 400 W.
- Optimální pro nasazení ve větších rozvodných skříních.
- S integrovaným ventilátorem, který podporuje tepelnou konvencii pro rychlejší a tejněměrné rozdělení tepla ve skříní rozváděče.



## ■ Rozměry teplovzdušných ventilátorů





[mm]	IUK08250	IUK08400
X	85	85
Y1	186,5	226,5
Y2	90	90
Y3	65	65
Z	104	104



## Výchrevné telesá s ventilátorom

Parametry	Jednotky	IUK08250	IUK08400
Topný výkon (T <sub>o</sub> = +20 °C)	[W]	250	400
max. povrchová teplota	[°C]	70	85
Příkon	[W]	260	410
Zapínací proud	[A]	1,1	1,8
Krytí při typické montáži		IP 20	
Hmotnost	[g]	1035	1200
Průtok vzduchu	[m <sup>3</sup> /h]	50 (50 Hz) / 61 (60 Hz)	
Jmenovité napětí	[V]	230V AC, 50/60 Hz	
Rozsah napětí	[V]	207 - 258V AC, 50/60 Hz	
Doba provozu	[%]	100%	
Rozsah provozních teplot	°C (°F)	-40 až +70 °C (-40 až +158 °F)	
Rozsah skladovacích teplot	°C (°F)	-40 až +70 °C (-40 až +158 °F)	
Způsob montáže		libovolný, doporučený vertikální	
Konstrukce zařízení		Hliníkový profil, tmavý elox	
Montáž		Přichytka pro 35 mm profilovanou lištu dle EN 60715	
Třída ochrany		Třída I	
Připojení		Připojovací svorkovnice	
Rozsah připojení přívodní svorkovnice		plný vodič: 2 x 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> , slaněný vodič: (pocínovaný, s dutinkou, s kabelovým kolíkem) 2 x 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup>	

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
250 W, skrutkové svorky, 75 °C			<b>IUK08250</b>
400 W, skrutkové svorky, 85 °C			<b>IUK08400</b>



## Malé výhrevné telesá



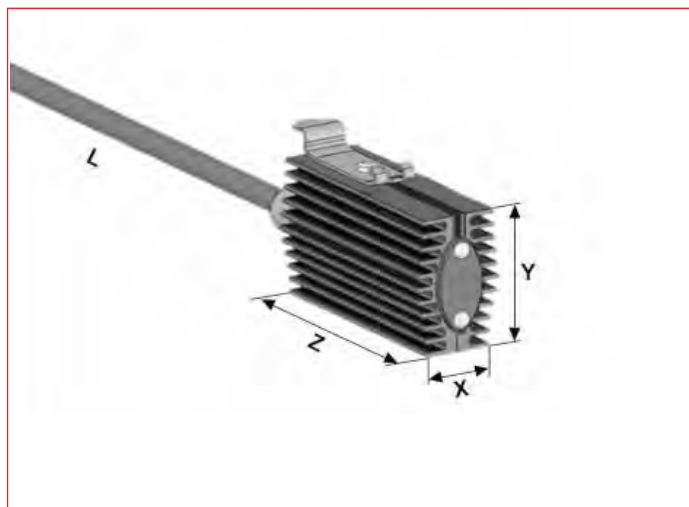
IUK08353

### SCHRACK-INFO

- Konštrukčná rada miniaturných sálavých topných telies s výkonom od 10, 20 a 30 W.
- Nová rada miniaturných sálavých topení se hodí obzvlášť do malých skříněk nebo k bodovému ohřevu senzitivních obvodů.



### Rozměry malých topných těles







[mm]	IUK08351	IUK08352	IUK08353
X		29,5	
Y		45	
Z		75	
L		300	

## Malé výhrevné telesá

Parametry	Jednotky	IUK08351	IUK08352	IUK08353
Topný výkon (T <sub>o</sub> = +20 °C)	[W]	10	20	30
max. povrchová teplota	[°C]	95	115	140
Příkon	[W]	10	20	30
Zapínací proud	[A]	1	1,1	1,2
Krytí při typické montáži		IP 20		
Hmotnost	[g]	150		
Jmenovité napětí	[V]	230V AC, 50/60 Hz		
Funkční rozsah	[V]	110 - 250V AC, 50/60 Hz		
Doba zapnutí	[%]	100%		
Rozsah provozních teplot	°C (°F)	-40 až +70 °C (-40 až +158 °F)		
Rozsah skladovacích teplot	°C (°F)	-40 až +70 °C (-40 až +158 °F)		
Způsob montáže		libovolný, doporučený svislý		
Konstrukce přístroje		Hliníkový profil, tmavý elox		
Třída ochrany		Třída II		
Připojení		Přívodní kabel 300mm		

Způsob montáže: Příchytka pro 35 mm profilovanou lištu dle EN 607151

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
15 W 9-36V AC/DC			<b>IU008346-A</b>
30 W 9-36V AC/DC			<b>IU008347-A</b>
60 W 9-36V AC/DC			IU008349-A
100 W 9-36V AC/DC			IU008350-A
150 W 9-36V AC/DC			IU008351-A
10W 230VAC/DC, přívodný kabel 0,3 m			<b>IUK08351</b>
20W 230VAC/DC, přívodný kabel 0,3 m			<b>IUK08352</b>
30W 230VAC/DC, přívodný kabel 0,3 m			<b>IUK08353</b>



## ■ Svietidlá do skriň a rozvádzačov



IU008508



IU008509



IU008515



IU008518



IU008513



IU008523



IU008524



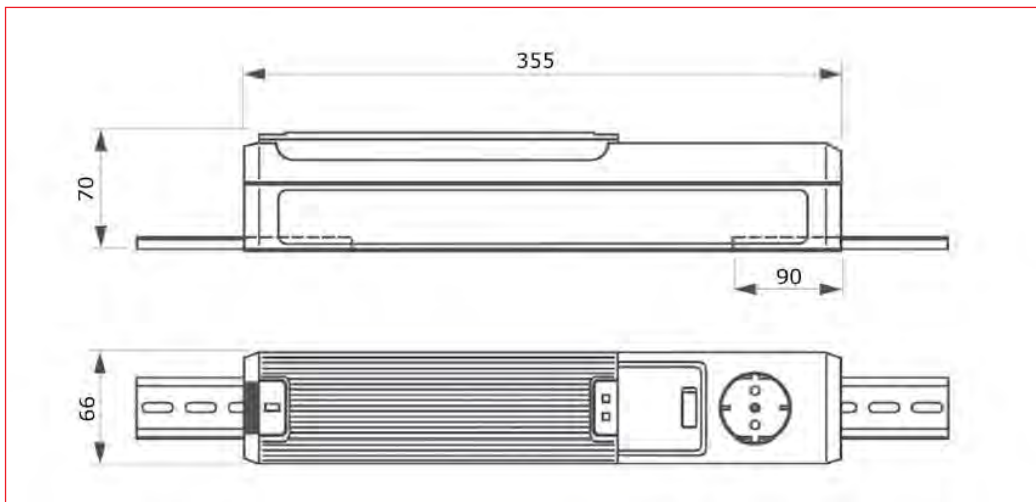
IU008517

## ■ SCHRACK-INFO

- Osvetlení skříní s různými způsoby připevnění a různými světelnými zdroji pro individuální oblast použití  
TIP: použitelné ve spojení s dveřnímipolohovými spínači ASDSW010  
LI5V010618 je náhradní světelný zdroj pro svítidla IU008508 a IU008513
- LED svítidlo IU008523 s vypínačem je vhodné použít ve skříních s elektrickými/elektronickými prvky s velkou hustotou osazení. Díky nejnovější LED technologii nabízí vysoký světelný výkon, nízkou spotřebu a dlouhou životnost. Pomocí magnetů, jimiž je svítidlo vybaveno, je možné jej umístit do libovolné části skříně. Rychlé připojení pomocí konektoru s pojistkou a bez nutnosti napájení z externího adaptéru. Možnost vzájemného propojení až 10 kusů svítidel v řadě. Dodávka neobsahuje žádný konektor, pouzdro a kabel pro elektrické připojení. Možné příslušenství je IU008524 a IU008525.

■ Svietidlá do skriň a rozvádzačov

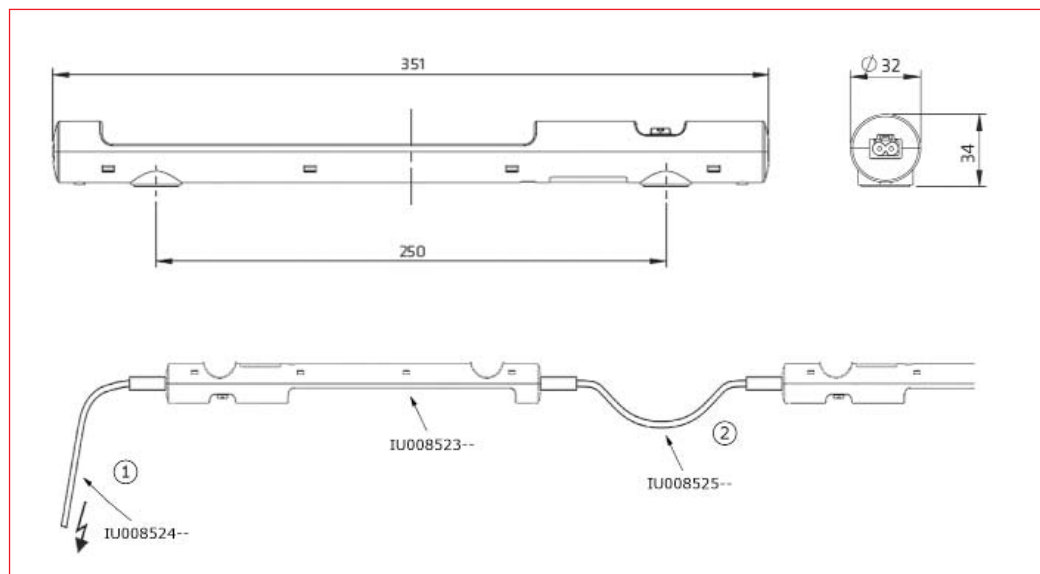
■ Rozmery IU008508



IU008508	Jednotka	Popis
sveťilnosť	[lm]	900 lm (odpovedá žiarovce 75 W/230 V, 60 W/120 V)
žarnice in sijalke		úsporná zářivka s integrovaným startérom
življenjska doba	[h]	5.000
stikala		Vypínač na prístroji
priključek		3-pólová svorkovnica 2,5 mm <sup>2</sup> s odlehčením tahu, utahovací moment 0,8 Nm max.
prirďitev		magnetické přichytky
ohišja		plast, světle šedý
mere	[mm]	355 x 65 x 70
masa	[g]	ca. 1000
položaj vgradnje		libovolný
temperatura pri uporabi/skladiščenju	°C (F)	-20 až +50 °C (-4 až +122 °F) / -45 až +70 °C (-49 až +158 °F)
vлага pri uporabi/skladiščenju	[rF]	max. 90 % (nekondenzující)
stopnja mehanske zaščite		IP20
príbor		stínidlo je součástí dodávky

## Svietidlá do skríň a rozvádzačov

### Rozmery IU008523



IU008523	Jednotky	Popis
Príkon	[W]	max. 5
Svitivosť	[lm]	290 pri 120 ° (odpovedá 870 lm pri 360 ° např. 75 W žárovce)
Svetelný zdroj		LED, úhel vyzařování 120 °
Barva světla	[K]	denní bílá, teplota barvy: 6.500
Životnosť	[h]	60.000 při 20 °C (68 °F)
Připojení		2-pólová svorkovnice s blokováním
		AC: max. 2,5 A / AC 240 V, barva: bílá
		DC: max. 2,5 A / DC 60 V, barva: modrá
Upevnění		magnetické příchytky
Pouzdro		Plast, transparentní
Provozní-/skladovací rozsah teplot	°C (F)	-30 až +60 °C (-22 až +140 °F) / -40 až +85 °C (-40 až +185 °F)
Provozní-/skladovací vzdušná vlhkost	[rF]	max. 90 % (nekondenzující)
Krytí/ Třída izolace		IP20 / Třída II (izolační)

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Svietidlo do rozvádzača, s vypínačom I/O			<b>IU008515</b>
Svietidlo s držiakom na stenu			IU008517
Svietidlo do rozvádzača s magnetom, vypínač, zásuvka 230 V SCHUKO			<b>IU008508</b>
Svietidlo do rozvádzača s magnetom, zásuvka STN			<b>IU008513</b>
Svietidlo do rozvádzača bez magnetu			<b>IU008509</b>
Svietidlo do rozvádzača ploché, IP20, 11W, skrutková montáž			<b>IU008518</b>
Napájací kábel k svietidlu DBL148/IU008508, 3m			<b>DV900300</b>
TC-S 11W 840 G23, studená biela			<b>LI5V010618</b>
LED do rozvádzača, magnetické, 100-240 VAC			<b>IU008523</b>
Prívodný kábel k IU008523, 2x 1,5mm <sup>2</sup> , dĺžka 2m, biela			<b>IU008524</b>
Prepojovací kábel k IU008523, 2x 1,5mm <sup>2</sup> , dĺžka 1m, biely s konektorom			<b>IU008525</b>
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			<b>ASDSW010</b>
Mera, opalový kryt, 1x18W EVG, biele			<b>LI90000017</b>

## Schránky na dokumentáciu



ASDRA400



ASDRB303

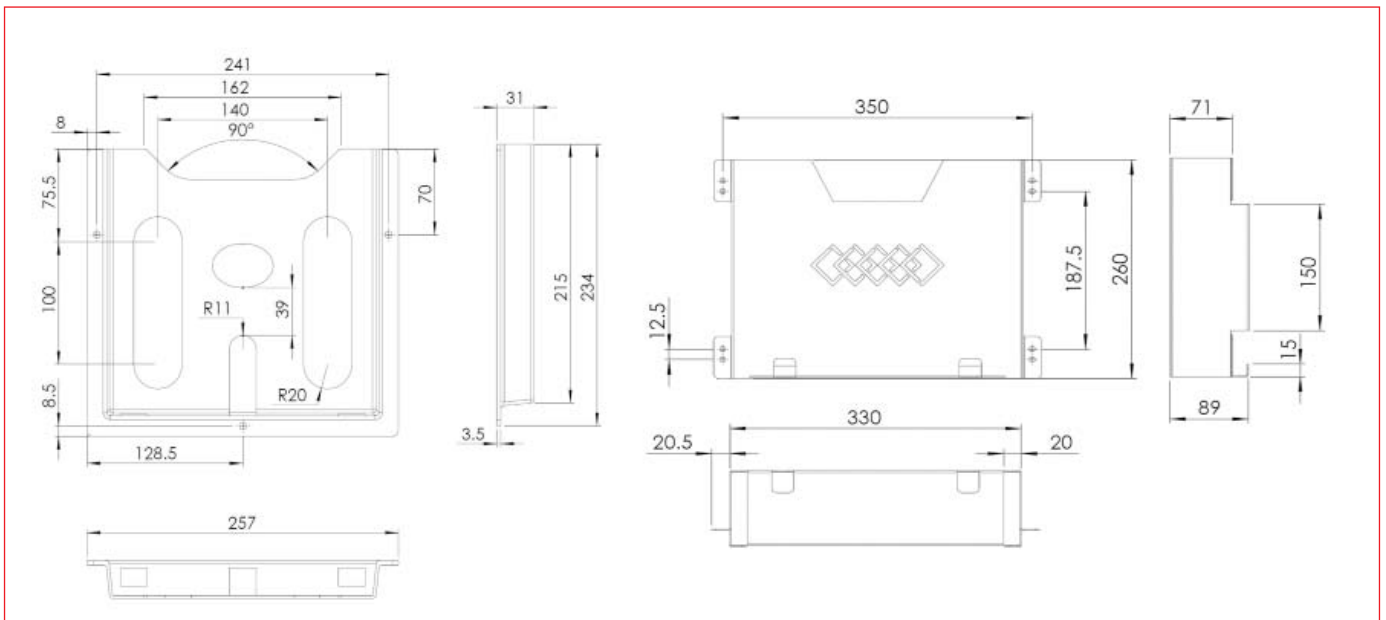


IL900373

## SCHRACK-INFO

- ASDRA400: samolepící, pro formát A4, využitelná hloubka je 30mm  
Materiál: termoplast, RAL7035, Balení: 1 kus
- ASDRB303-5: Kapsa na dokumentaci větších rozměrů, z ocelového plechu, montuje se na výztuhu dveří skříně AS/KS, hloubka 68mm  
Materiál: 1,35mm ocelový plech, práškově lakovaný, RAL7035 světle šedá, balení: 1 kus, včetně montážního příslušenství

## Rozměry kapes na dokumentaci



POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			<b>ASDRA400</b>
Schránka na dokumentáciu A4 magnetická			<b>IL900373</b>
Schránka na dokumentáciu A5 samolepiaca			<b>ASDRA500</b>
Schránka na dokumentáciu univerzálna pre AS / KS			<b>ASDRB303-5</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín

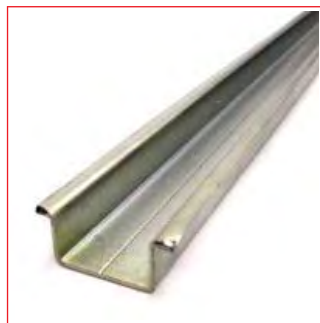


Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Montážne a profilové lišty



IL14035

### SCHRACK-INFO

Různé profilové lišty z galvanicky pokovené oceli nebo hliníku jako lišty pro přístroje nebo montážní lišty.

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Lišta montážna, typ C, nedierovaná			<b>IK020003-A</b>
Lišta DIN, 7,5mm dierovaná, dĺžka 2m			<b>BK14005</b>
Lišta DIN 7,5 mm, dĺžka 3 m			<b>BK14004</b>
Lišta DIN vysoká 3000x35x15mm			<b>IL14035</b>
Hliníkový profil, 15mm, dĺžka 3m			<b>IL900433</b>

## Skrutky a matice



IL900049



IL900231-F

### SCHRACK-INFO

Různé matice a šrouby.

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Matica násuvná M4, balenie 100 ks			<b>IL900229-F</b>
Matica násuvná M5, balenie 100 ks			<b>IL900230-F</b>
Matica násuvná M6, balenie 100 ks			<b>IL900388</b>
Skrutka so šošovkovou hlavou 4,2 x 9,5, balenie 1 ks			<b>IL900049</b>
Zákryt matice M5, balenie 100 ks			IL900231-F
Skrutka plombovací M5, balenie 10 ks			<b>IL900029-F</b>
Podložka M6, balenie 100 ks			<b>IG714043</b>



## Bezpečnostné svorkovnicové kryty



BK90009XXX



BK900096



BK900097



BK900098

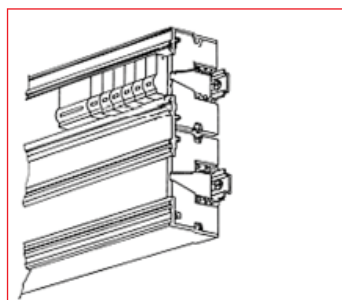


BK900099

### SCHRACK-INFO

- Bezpečnostný krycí systém SIKAB, složený ze tří částí pro krytí svorek libovolné délky a šířky
- Materiál: samozhášivé PVC
- Délka: 1000mm
- Vestavné hloubky: 39, 47 a 54mm (variabilní pomocí vylamovatelné koncové desky)
- Bílá

### Rozměry SIKAB



POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Kryt svoriek ističov - koncový diel			<b>BK900096</b>
Kryt svoriek ističov - uholník			<b>BK900097</b>
Kryt svoriek ističov - čelný profil			<b>BK900098</b>
Popisovací pásik 1000 mm, plastový			<b>BK900099</b>
Zaslepovacia lišta, 12 modulov, delená, biela			<b>BK004101</b>

### Montážne lišty SK

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Výška 7,5mm, dĺžka 2m dierovaná			SKBK14005
Výška 15mm, dĺžka 2m, dierovaná			SKBK14007
Výška 15mm, dĺžka 2m, plná bez dier			SKBK14008



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## ■ Vývodky metrické polyamidové



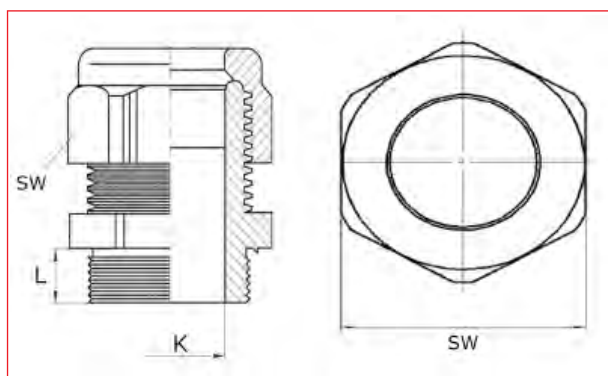
M270012



M2700032



## ■ Rozměry



## ■ SCHRACK-INFO

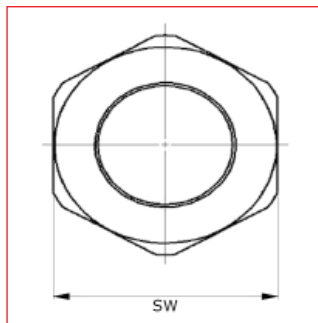
- Kabelová průchodka s ochranou před vibracemi
- Lamelová konstrukce pro optimalizaci odlehčení tahu a velkou variabilitou průměrů přiváděných kabelů
- Rovnoramenný lichoběžníkový závit pro bleskurychlou a pevnou montáž
- Integrovaná těsnící chlopeň pro vodotěsné uzavření ke skříni, od velikosti M32 dodávané s „O“ kroužkem
- Materiál: Polyamid PA 6, V0 dle UL 94, UV stabilní
- Teplotní nasazení: -30 °C do +100 °C
- Krytí: IP65 do 5 Barů, vodotěsné
- RAL7035 světlešedá

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
M12x1,5			<b>M270012</b>
M16x1,5			<b>M270016</b>
M20x1,5			<b>M270020</b>
M25x1,5			<b>M270025</b>
M32x1,5			<b>M270032</b>
M40x1,5			<b>M270040</b>
M50x1,5			<b>M270050</b>
M63x1,5			<b>M270063</b>

Matice k vývodkám metrické polyamidové



M27XXXXXX



M271XXXXX

SCHRACK-INFO

- Šestihránná matice pro připevnění nástavce kabelového šroubení, pokud není k dispozici žádný závit
- Pro zvýšení odolnosti při vibracích
- Materiál: úderuodolný polyamid PA-GF
- RAL7035 světlešedá

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
M12x1,5			<b>M271012</b>
M16x1,5			<b>M271016</b>
M20x1,5			<b>M271020</b>
M25x1,5			<b>M271025</b>
M32x1,5			<b>M271032</b>
M40x1,5			<b>M271040</b>
M50x1,5			<b>M271050</b>
M63x1,5			<b>M271063</b>



Skladem v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladem v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladem v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Záslepky a zátky metrické polyamidové



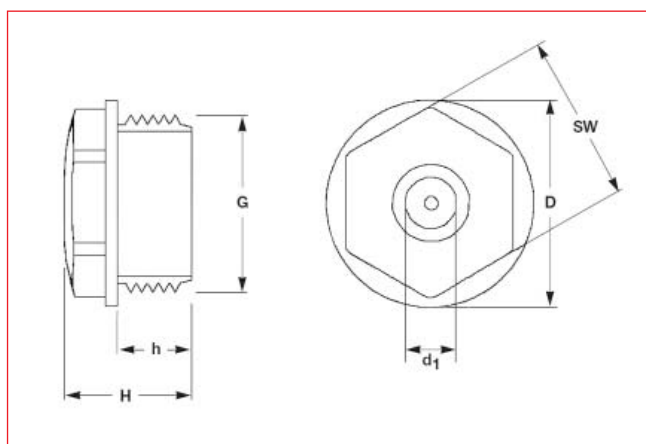
M27XXXXX



M273XXX

IP54

## Rozměry propichovacích vývodků



## SCHRACK-INFO

- Záslepka: se zářezem pro montáž šroubovákem, pro bezpečné uzavření neosazeného nebo průchozího otvoru.  
Materiál: polystyrol PS
- Membránová průchodka s šestihrnou hlavou a průchozí membránou se 2 vylamovacími otvory, pro dodatečný kabelový průchod  
metrický závit, dle EN60423  
Materiál: lineární polyetylén LLD-PE
- Krytí: IP54
- RAL7035 světlešedá

Objednací číslo	Závit [G]	Jednotky	Průměr [D]	Límec [d1]*	Rozměr klíče [SW]	Délka závitů [h]	Celková výška [H]
M273312	M12x1,5	[mm]	16	3,5	SW 12	10	17
M273316	M16x1,5	[mm]	20	4,5	SW 15	9,5	17
M273320	M20x1,5	[mm]	24	7	SW 19	12	20
M273325	M25x1,5	[mm]	29,5	8	SW 24	12	22
M273332	M32x1,5	[mm]	37,5	9	SW 30	14	25

\*Těsnící membrána

\*\*délka po spodní hranu límce

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
M12x1,5			<b>M273012</b>
M16x1,5			<b>M273016</b>
M20x1,5			<b>M273020</b>
M25x1,5			<b>M273025</b>
M32x1,5			<b>M273032</b>
M40x1,5			<b>M273040</b>
M50x1,5			<b>M273050</b>
M63x1,5			M273063
Zátka M12x1,5			M273312
Zátka M16x1,5			M273316
Zátka M20x1,5			M273320
Zátka M25x1,5			M273325
Zátka M32x1,5			M273332

**Záslepky Pg polyamidové**



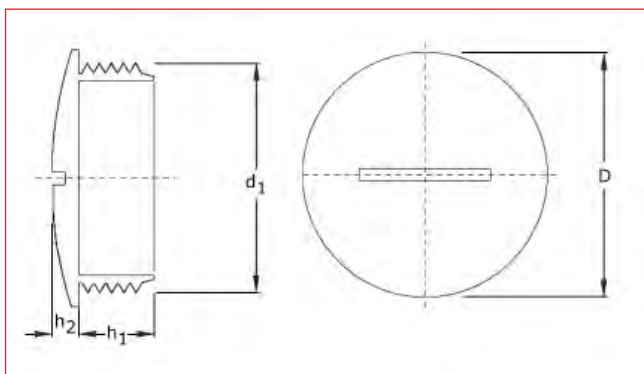
M273202

**SCHRACK-INFO**

- Záslepky: se zářezem pro montáž pomocí šroubováku
- Materiál: Polystyren PS, bez silikonů a halogenů
- Krytí: IP68 bez přírubového těsnění
- RAL7035 světlešedá

**IP68**

**Rozměry záslepek**



Objednací číslo	Typ [d1]	Jednotky	Průměr [D]	Výška [H1]	Výška [H2]
M273201	PG 16	[mm]	27	6	3,5
M273202	PG21	[mm]	33	8	3
M273203	PG29	[mm]	44	8	4
M273204	PG36	[mm]	55	10	5

Strana  
**125**

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
PG 16			<b>M273201</b>
PG 21			<b>M273202</b>
PG 29			M273203
PG 36			M273204



Skladem v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladem v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladem v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## ■ Vývodky Pg polyamidové



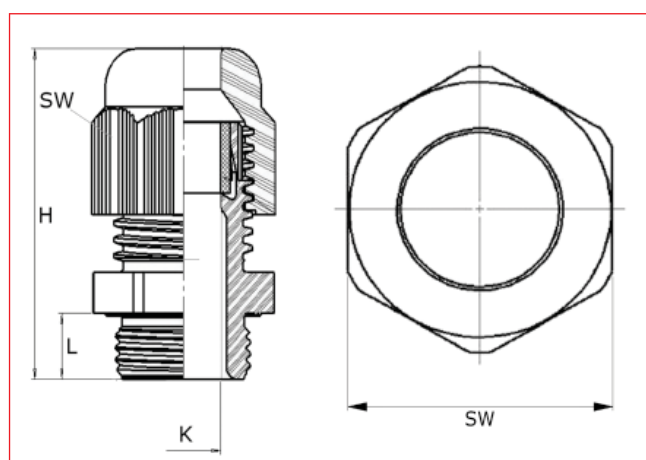
M272806A

### ■ SCHRACK-INFO

- Ucpávková vývodka s odlehčením tahu, těsnící kroužek z neoprenu
- Materiál: Polyamid PA6 V2, bez silikonů a halogenů
- Teplotní nasazení: -25 °C do +100 °C
- Krytí: IP68 bez přírubového těsnění
- RAL7035 světlešedá

**IP68**

### ■ Rozměry polyamidových vývodek



Objednáací číslo	Typ	Jednotky	Průměr svěru [K]	Délka závitů [L]	Celková výška [H]	Velikost klíče [SW]
M272810--A	PG 7	[mm]	2,5 - 6,5	8	25	SW 15
M272809--A	PG 9	[mm]	2,5 - 8,0	8	29	SW 19
M272808--A	PG 11	[mm]	3,5 - 10,0	8	30	SW 22
M272800--A	PG 13,5	[mm]	5,0 - 12,0	9	32,5	SW 24
M272801--A	PG 16	[mm]	7,0 - 14,0	10	34	SW 27
M272803--A	PG 21	[mm]	9,0 - 18,0	11	35	SW 33
M272804--A	PG 29	[mm]	14,0 - 25,0	11	38	SW 42
M272805--A	PG 36	[mm]	18,0 - 32,0	13	42	SW 53
M272806--A	PG 42	[mm]	24,0 - 38,5	13	47	SW 60
M272807--A	PG 48	[mm]	35,0 - 48,0	14	54	SW 70

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
PG 7			<b>M272810--A</b>
PG 9			<b>M272809--A</b>
PG 11			<b>M272808--A</b>
PG 13,5			<b>M272800--A</b>
PG 16			<b>M272801--A</b>
PG 21			<b>M272803--A</b>
PG 29			<b>M272804--A</b>
PG 36			<b>M272805--A</b>
PG 42			<b>M272806--A</b>
PG 48			<b>M272807--A</b>

Matice k vývodkám Pg polyamidové



M273103

SCHRACK-INFO

- Šestihránná matie pro připevnění nádstavce šroubení, pokud není k dispozici žádný závit
- Bez silikonů a halogenů
- Materiál: Polyamid 6
- RAL7035 světlešedá

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
PG 7			<b>M273102</b>
PG 9			<b>M273103</b>
PG 11			<b>M273104</b>
PG 13,5			<b>M273105</b>
PG 16			<b>M273106</b>
PG 21			<b>M273107</b>
PG 29			<b>M273108</b>
PG 36			<b>M273109</b>
PG 42			<b>M273110</b>
PG 48			<b>M273111</b>



Skladem v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladem v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladem v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## ■ Vývodky Pg mosadzné



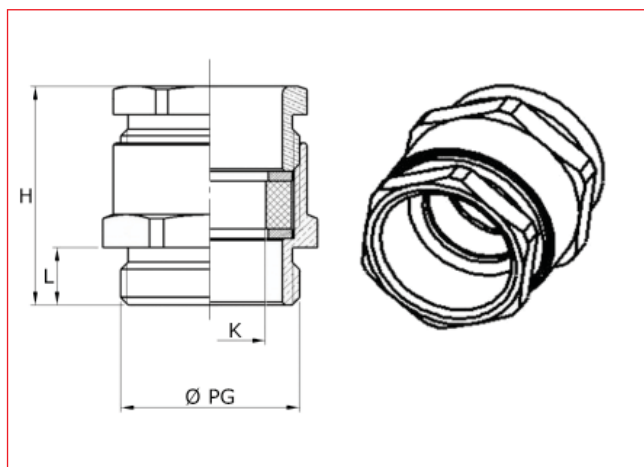
M272814

### ■ SCHRACK-INFO

- Kabelová vývodka, těsnící kroužek z přírodního kaučuku 55Sh, stahovací kroužek z pozinkované oceli
- Teplotní nasazení: -40 °C do +60 °C dle DIN 46320
- Materiál: mosaz poniklovaná

IP68

## ■ Dimensioned drawing cable glands PG brass



Objednáací číslo	Typ	Jednotky	Průměr stahu [K]	Délka závitů [L]	Celková výška [H]	Velikost klíče [SW]
M272811--A	PG 13,5	[mm]	5,0 - 12,0	6,5	26	SW 22
M272812--A	PG 16	[mm]	7,0 - 14,0	6,5	27	SW 24
M272813--A	PG 21	[mm]	9,0 - 17,0	7	30	SW 30
M272814--A	PG 29	[mm]	14,0 - 26,0	8	33	SW 40
M272815--A	PG 36	[mm]	18,0 - 33,0	9	40	SW 50

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
PG 13,5			<b>M272811</b>
PG 16			<b>M272812</b>
PG 21			M272813
PG 29			M272814
PG 36			M272815

## ■ Matice k vývodkám Pg mosadzné



M273121

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
PG 13,5			<b>M273121</b>
PG 16			<b>M273122</b>
PG 21			M273123
PG 29			M273124
PG 36			M273125



*„Velikost udává směr.“*

Friedrich Nietzsche



# ODZKOUŠENÉ MODUL 2000TT &

*„Balení je jedno, obsah je druhé.“*



# ROZVÁŽEČE & MODUL 4000TT



## MODUL 2000TT Přehled

Modul 2000TT je moderní systém ověřený dle norem IEC/EN 61439 pro proudy 630A - 1600A. Jsou odzkoušeny a ověřeny s pevně zabudovaným kompaktním výkonovým jističem typu MC4 a vývodní pole jsou odzkoušena a ověřena s výstupy osazenými NH pojistkovými odpínači velikosti 00 až 3.



**VEIKI-VNL Electric Large Laboratories Ltd.**  
H-1158 Budapest, Vasgolyó u. 2-4.

**PRELIMINARY REPORT**  
Tests on LV switchgear family MODUL 2000

Identification number of test in VEIKI-VNL Ltd.: SAL-15/2014

**Details of the tested object:**  
 Designation: LV switchgear family MODUL 2000  
 1 incoming panel and 4 outgoing panels  
 Ratings: In=1600(1250)A, Uie=400V, Ui=1000V, Uimp=6kV, 50Hz, Icw/Icc=50kA  
 Manufacturer: Schrack Technik GmbH  
 Date of the test: 27 of June - 31 July 2014.

**Performed tests:**

Tests	Reference Standard IEC 61439-1-2	Test results
ULting	CL 10.2.5	Passed
Creepage distances	CL 10.4	Passed
Power frequency voltage	CL 10.9.2	Passed
Impulse voltage	CL 10.9.3	Passed
Temperature rise	CL 10.10	1250A, IP54 Passed, 1600A, IP21 Passed
Effective connection of protective circuit	CL 10.5.2	Passed
Short-circuit strength of protective circuit	CL 10.5.3	Passed
Short circuit withstand strength	CL 10.11	Passed

The detailed test results will be reported in the original test report.  
All the test results were found to be satisfactory.

Budapest, 07 of August 2014.

  
 Dr. László Varga  
 managing director

  
 Mr. Norbert Menyhart  
 head of HC department

Phone: +36.1.417-3148 / Fax: +36.1.417-3149  
 E-mail: vnl@veiki.hu  
 www.veiki.hu

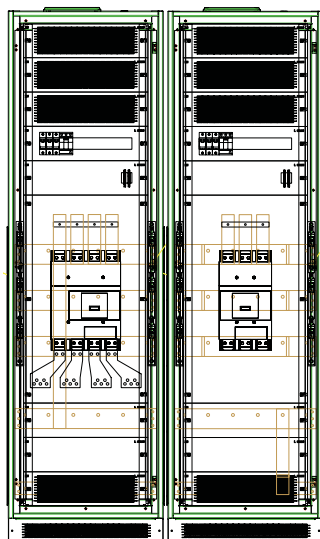
Page 1 of 1

## SCHRACK-INFO

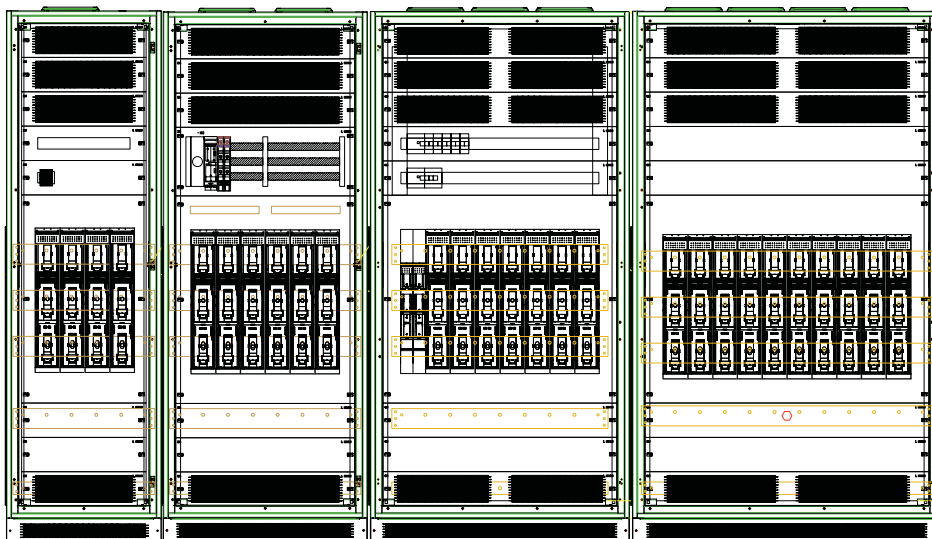
- Odzkoušený systém až do 1600A: 3 a 4 pólový
- Typová zkouška: IP 31/ IP 54 - 1600A / 1250A
- Jmenovitý proud: Ina = 1600A / 1250A
- Jmenovité napětí: Un 3x230/400V, 50 Hz
- Jmenovité izolační napětí: Ui = 1000V
- Jmenovité rázové napětí: Uimp = 4kV
- Jmenovitá zkratová odolnost: Icw/Icc = 50 kA
- Výkonový jistič: MC4 630 - 1600A
- Hlavní sběrnice: Cu 80x10mm
- Přívodní rozšíření je nutné u 1600A
- Provedení se zákrytovými panely
- Otočná klika
- Kabelové přívoody horem i spodem
- RAL 7035

## Možnosti vstupních polí:

Přívodní pole 3 nebo 4 pólové



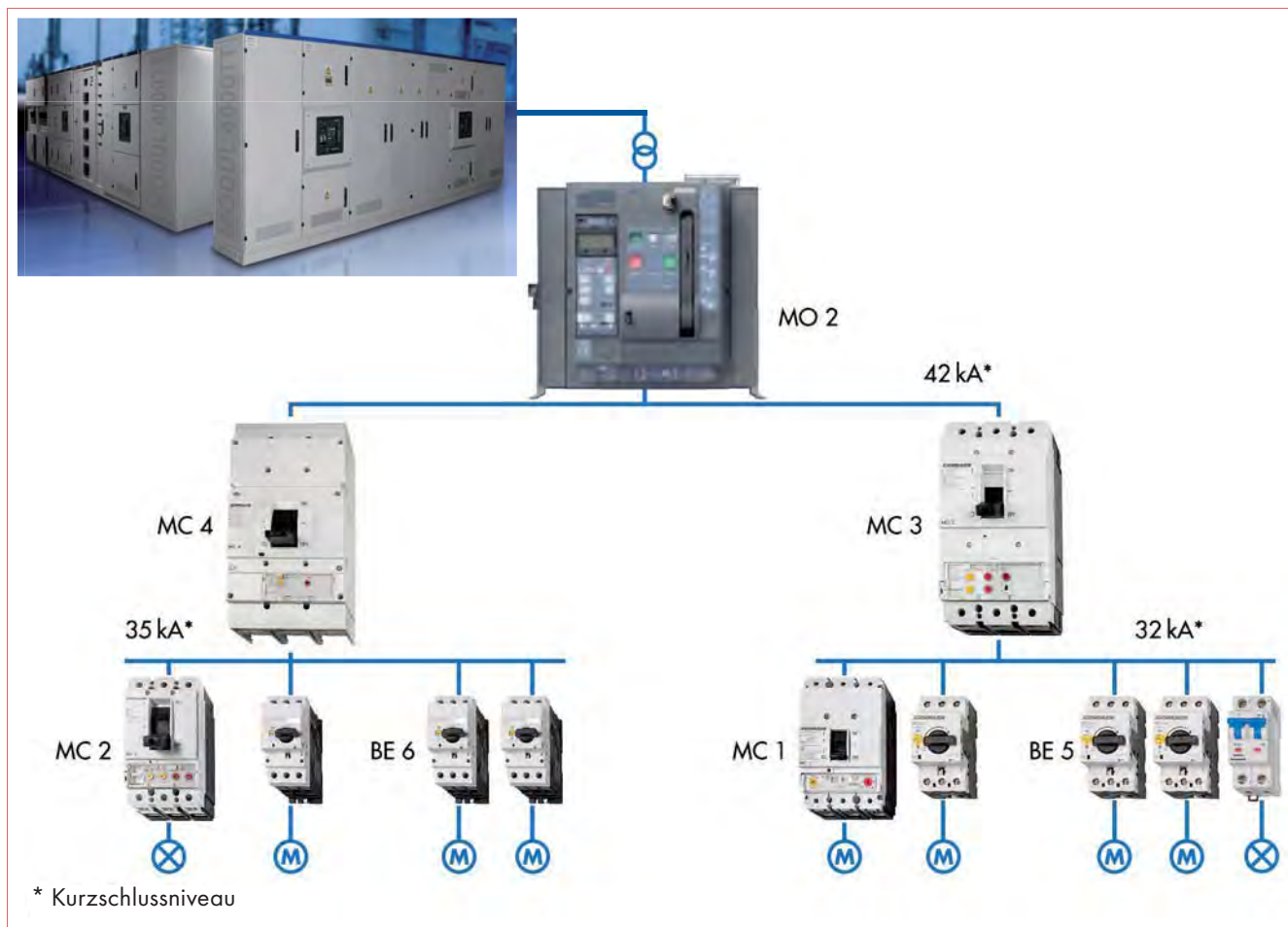
Výstupní pole





## MODUL 4000TT Přehled

Moderní rozvod energie v budovách, nemocnicích, obchodních a průmyslových podnicích,...MODUL 4000TT je ověřený systém kombinací spínacích a jistících přístrojů až do jmenovitého proudu 5000A, spočívající na vybraných a rozsáhlých Schrack Technik produktech.



### Specifikace:

- dle norem IEC/EN 61439-1+2 typově ověřená kombinace spínacích a jistících prvků do jmenovitého napětí 690V a do jmenovité zkratové odolnosti 100kA, RAL 7035
- IP31 až IP 55, forma 1 až forma 4, 3 a 4 pólové, pro všechny typy sítí: TN-C, TN-C-S, TN-S, IT
- Pevná vestavba nebo ve výsuvném provedení, v kombinaci s výstupními zásuvnými jednotkami
- Možnost provedení do prostředí s vibracemi a s ochranou proti obloukovému výboji
- TTCALC-Software pro jednoduchou konfiguraci od kusovníku až po projektovou dokumentaci

### Selektivita:

Díky designu je zajištěna selektivita od MO vypínačů přes MC kompaktní jističe až po NH pojistkové systémy SASIL nebo NH pojistkových lišt. Jednoduchá možnost podpory projektování nastavení charakteristik s CURVE-select.

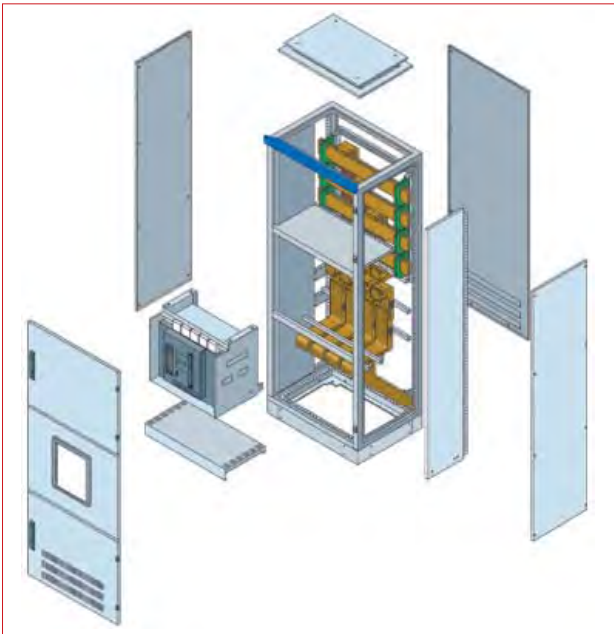
### Optimální pro použití do 5000A:

S moderními přístroji MO- a MC- je možno navrhnout a kombinovat ostatní Schrack technologie. Tyto vestavné prvky mohou perfektně společně pracovat a díky moderní komunikační základně být společně integrovány. Nabízejí optimální ochranu od 0,16 a 5000A. MC a MO přístroje umožňují díky modularitě jedinečné využití pro přenos proudu. Tyto výkonové spínače nabízejí cenově příznivé řešení pro nasazení ve strojřevněství a mohou být nasazené pro systémy na špičkových úrovních. MODUL 4000TT systém s MO- a MC- přístroji odpovídají mezinárodním normám a standardům.

**Komunikace otevírá nové možnosti:**

MC a MO- přístroje otevírají nové možnosti do oblasti rozvodu proudu a automatizace s komunikačními schopnostmi. Ukládají do paměti všechny důležitá data a události a mohou je místně nebo na dálku díky moderním BUS-systémům přenášet. Tímto způsobem je větší transparentnost systému a mohou být dříve rozpoznány kritické stavy a tím se redukují možné výpadky. Adresace může omezit výpadky a pomáhá při preventivní údržbě.

**Modul 4000TT – filozofie**



S komponenty Schrack je možno uskutečnit množství technicky hospodárných řešení.

- Symetrická konstrukce minimalizuje a optimalizuje počty prvků, sběrnic a snižuje tak dobu výroby.
- Možnost rozdělení do 4 forem nabízí zvýšenou ochranu přístrojů a osob.
- Systém nabízí vysokou flexibilitu díky různým možnostem přívodů.
  - přímé připojení kabelů
  - kabely s kavelovými oky nebo V-svorkami
  - přívod pomocí sběrnic

**Prohlášení o shodě pro Modul 4000TT**

Schrack potvrzuje plný soulad navrženého řešení s požadavky souborů norem IEC/EN 61439

**KONFORMITÄTSEKKLÄRUNG**  
DECLARATION OF CONFORMITY

**SCHRACK TECHNIK GMBH**  
A-1230 Wien / Vienna, Seybelsgasse 13  
Tel. (+Fax) ++43-1-866 85 (-1560)

erklären die Verantwortung, dass das/die Produkt(e) die/die untere/norm(e) entsprechen

**MODUL4000TT** Geprüftes, modular und typgeprüftes Niederspannungverteilungs-system für den Bau von Schaltanlagen nach SCHRACK-Montage- und Bauanweisungen bis In=5550A und Ue=690V

Listed, modular and type tested low voltage distribution system for assembly of low voltage switchgear according to SCHRACK-Montage- und Bauanweisungen up to In=5550A and Ue=690V

auf das/die sich diese Erklärung bezieht, mit dem/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokument(en) übereinstimmt / to which this declaration relates, is in conform with the following standard(s) or other normative document(s):

- EN 61439-2:2011
- 2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie / Low Voltage Directive

Bestimmung / Rating: In=5550 A, U<sub>N</sub>=1000V, U<sub>e</sub>=690V, U<sub>imp</sub>=12kV, I<sub>zw</sub>=100kA-1/1s, 50kA-3/1s and I<sub>sc</sub>=100kA at 415,85 kA at 690V

Stoßstromfestigkeit nach / see protection acc to: EN 61461-1  
Rated voltage 440 Un, I<sub>sc</sub> 65, duration of test 0,3 sec

Josef Gattner  
Bereichsleiter Produktmanagement & Einkauf  
Head of product management & purchasing

René Kellner  
Produktmanager  
Product manager

ausgegeben am / issued in: November 2014

**TTCALC**

Projekční software pro konfiguraci a plánování sestavy modulu 4000TT, s možností sestavení kusovníku, měděných sběrnicových systémů s možností naplánovat velké množství variant.



# 19" STOJANOVÉ

*„Nerozumím ani jednomu slovu, proto navrhuji citáty nahradit jinými, tak aby byly srozumitelné. Hledal jsem všude možně a nepodařilo se mi naleznout český význam.“*

Jacob Christoph Burckhardt





# DATOVÉ SKŘÍŇĚ



## ■ Dátové rozvádzače DS IP30



DS428080-A



DS428080-A



DS428080-A

## ■ SCHRACK-INFO

Rozvaděče řady DS představují standardní 19" stojanové datové rozvaděče. Jsou určeny pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků. Vyznačují se stabilní svařovanou konstrukcí, flexibilním otevíráním dveří, nastavitelnými 19" profilovými lištami, apod. Mají odnímatelné plné plechové bočnice, které lze nahradit bočnicemi perforovanými pro lepší cirkulaci vzduchu. Perforace ve skeletu rozvaděče zajišťuje pasivní chlazení. Rozvaděče je možné osadit ventilačními jednotkami různých variant a provedení. Volitelné vstupy kabeláže do rozvaděče.

Rozvaděče řady DS jsou univerzálními datovými skříněmi, které pokrývají širokou škálu aplikací. Mnoho rozměrových variant a provedení.

## ■ TECHNICKÁ DATA

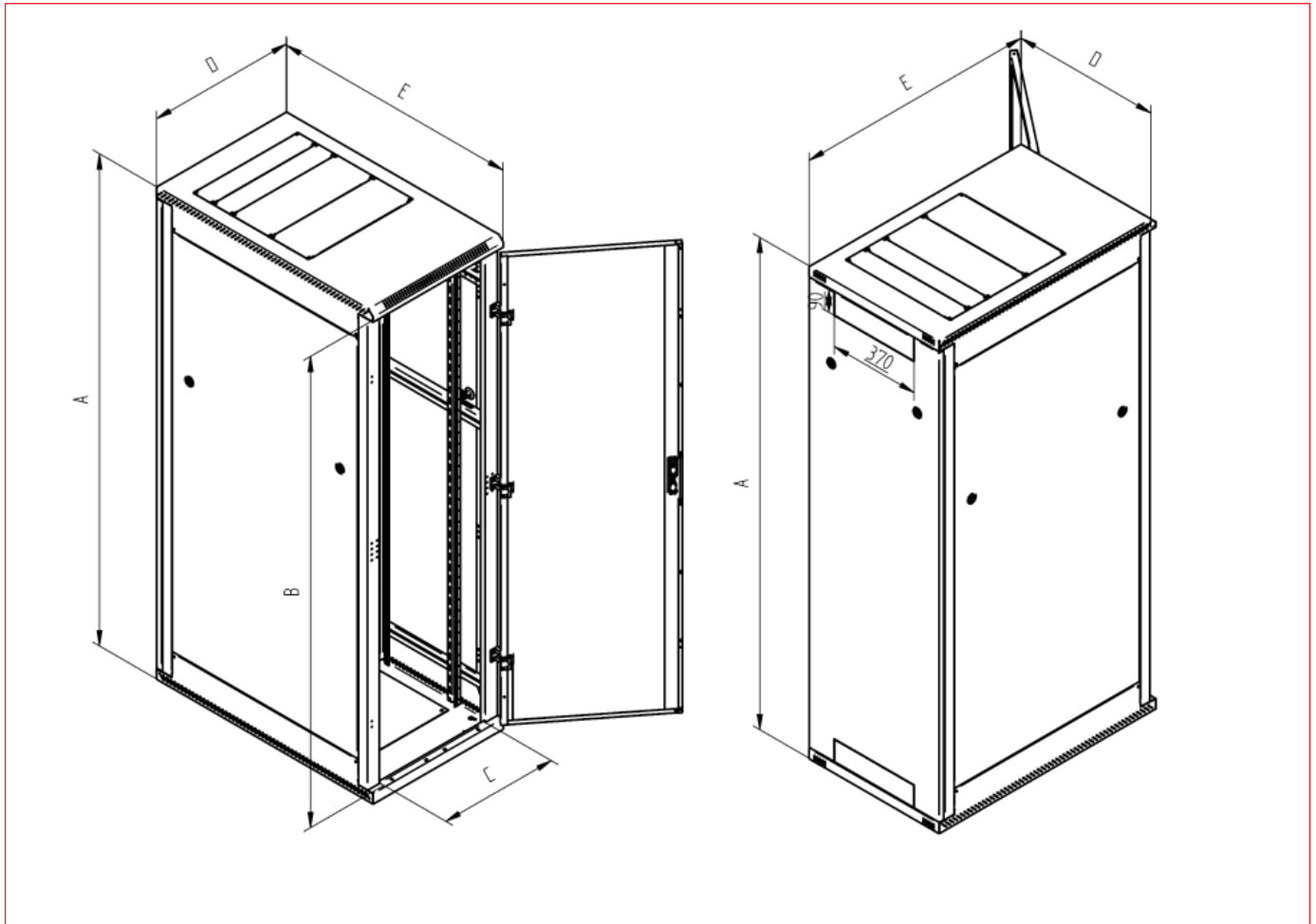
- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce
- Barevné schema: rám - modrá RAL 5005, dveře, bočnice, záda - světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Přední skleněné dvěře s tvrzeným bezpečnostním sklem (4 mm) - volitelně plné plechové, perforované a dvoukřídlé dveře (DSRT). Výsuvná klika typu Schrack bez zámku (možnost dodatečné instalace - typ DV900333 / DV900335)
- instalace pantů - na pravé straně, možnost změnit na levootáčivé provedení
- Volitelné dveře - plné plechové, perforované, skleněné a dvoukřídlé dveře (DSRT)
- Bočnice jsou odnímatelné a uzamykatelné (klíč součástí) - volitelně perforované bočnice (DSRS)
- Zadní panel je odnímatelný a uzamykatelný (klíč součástí) - možnost instalace zadních dveří (DSRT) nebo perforovaných zad
- 2 páry předních a zadních 19" vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Možnost instalace 21" zařízení u rozvaděčů šířky 800 mm (přizpůsobení 19" vertikálních lišt)
- 1 dodatečný pár 19" vertikálních lišt (celkem 3 páry) u rozvaděčů hloubky 900, 1.000 a 1.200 mm jako střední dodatečná instalační a fixační plocha pro hlubší zařízení
- Fixační adaptér DFSZDS01 představuje další dodatečnou podpěru polic v případě instalace těžších zařízení. instalace se provádí na prostřední 19" vertikální lišty
- Možnost instalace aktivní ventilační jednotky do střechy nebo dna rozvaděče (nutný podstavec v případě spodní instalace ventilační jednotky)
- Vstup kabelového svazku: střechou, dnem, zadním panelem (otvory kryty vylamovací záslepkou)
- Protiprachový kartáč (DBK24800) jako volitelné příslušenství při střešním průchodu kabelového svazku
- Pasivní chlazení - sdílení (výměna) vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče a perforaci ve skeletu
- Uzemnění:
  - M8 šroub jako hlavní zemnicí bod - na zadním parů 19" vertikálních lišt horizontální zemnicí sada
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn

## ■ Dátové rozvádzače DS IP30

- Montážní materiál v příbalu:
  - 16x montážní sada šroubů, podložek a matic M6
  - 4 nivelační nožičky
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, dveře, PDU,...).
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený na dřevěné paletě

IP30

## ■ Rozměrový výkres



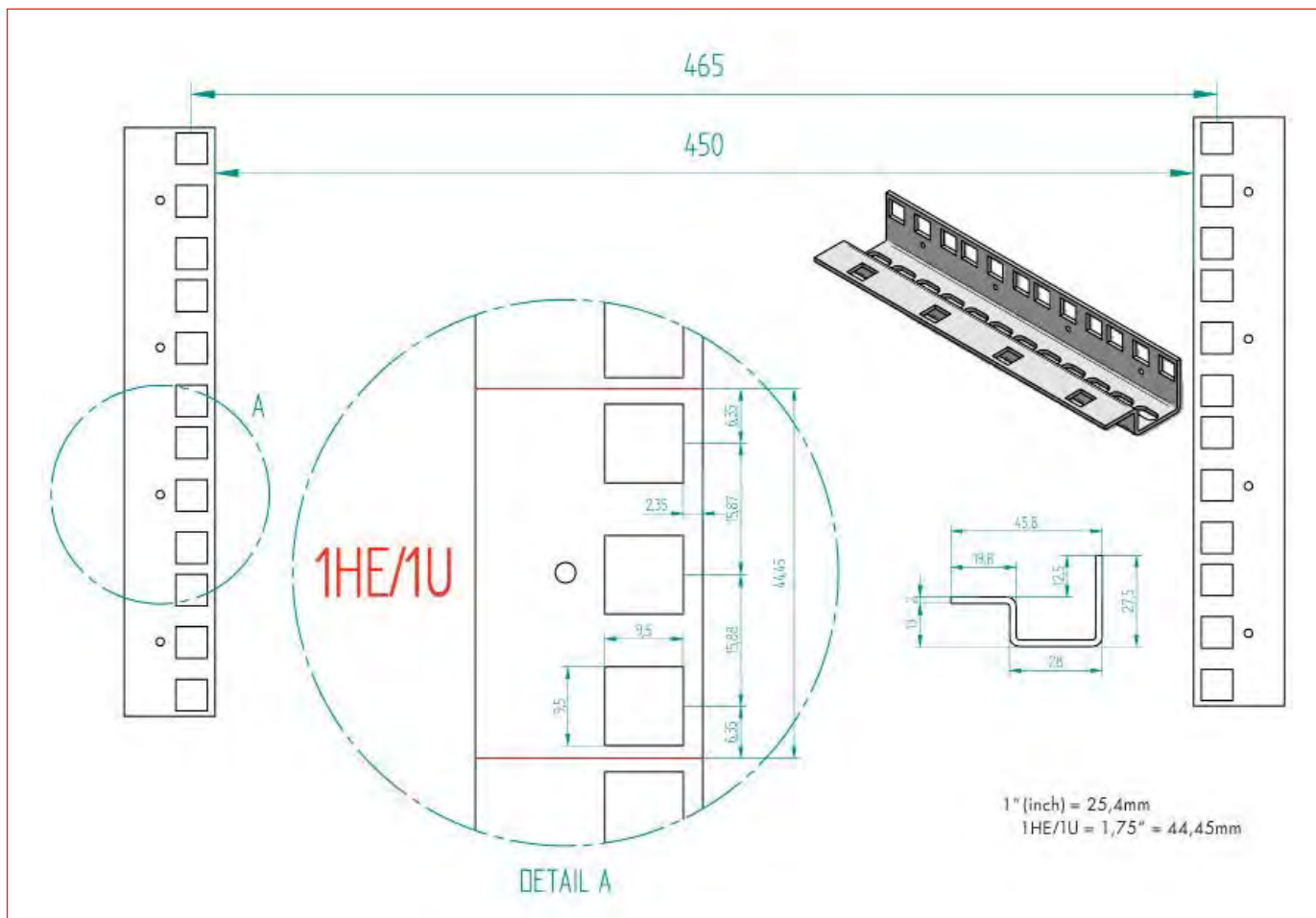
## ■ Dátové rozvádzače DS IP30

	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)	10)	11)
DS426040-A	1970	1868	487	600	400	35	35	310	375	6U	1x4+1x2U	6U	1x6U	400	70	63
DS156060-A	770	668	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	300	40	34
DS186060-A	900	798	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	300	44	37
DS226060-A	1080	978	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	300	49	43
DS276060-A	1300	1198	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	58	51
DS326060-A	1525	1423	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	65	58
DS376060-A	1750	1648	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	72	65
DS426060-A	1970	1868	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	79	72
DS456060-A	2105	2003	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	83	76
DS476060-A	2194	2092	487	600	600	35	35	510	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	86	78
DS156080-A	770	668	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	300	46	39
DS186080-A	900	798	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	300	50	43
DS226080-A	1080	978	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	300	56	49
DS276080-A	1300	1198	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	66	59
DS326080-A	1525	1423	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	74	66
DS376080-A	1750	1648	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	82	74
DS426080-A	1970	1868	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	89	82
DS456080-A	2105	2003	487	600	800	35	35	710	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	94	86
DS426090-A	1970	1868	487	600	900	35	35	810	875	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	98	91
DS276010-A	1300	1198	487	600	1000	35	35	910	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	76	69
DS426010-A	1970	1868	487	600	1000	35	35	910	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	103	96
DS456010-A	2105	2003	487	600	1000	35	35	910	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	108	101
DS426020-A	1970	1868	487	600	1200	35	35	1110	1175	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	115	103
DS188060-A	900	798	687	800	600	50	55	470	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	300	55	45
DS228060-A	1080	978	687	800	600	50	55	470	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	300	61	51
DS278060-A	1300	1198	687	800	600	50	55	470	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	71	60
DS328060-A	1525	1423	687	800	600	50	55	470	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	78	68
DS378060-A	1750	1648	687	800	600	50	55	470	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	86	75
DS428060-A	1970	1868	687	800	600	50	55	470	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	94	83
DS458060-A	2105	2003	687	800	600	50	55	470	575	8U	1x4+2x2U	8U	1x8U	400	98	87
DS188080-A	900	798	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	300	63	53
DS228080-A	1080	978	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	300	70	59
DS278080-A	1300	1198	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	80	70
DS328080-A	1525	1423	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	89	78
DS378080-A	1750	1648	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	97	87
DS428080-A	1970	1868	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	105	95
DS458080-A	2105	2003	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	110	100
DS478080-A	2194	2092	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	114	103
DS428090-A	1970	1868	687	800	900	50	55	770	875	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	115	105
DS428010-A	1970	1868	687	800	1000	50	55	870	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	121	110
DS458010-A	2105	2003	687	800	1000	50	55	870	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	127	116
DS478010-A	2194	2092	687	800	1000	50	55	870	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	131	120
DS428020-A	1970	1868	687	800	1200	50	55	1070	1175	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	136	122
DS42808X-A	1970	1868	687	800	800	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	400	97	87
DS42801X-A	1970	1868	687	800	1000	50	55	870	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	400	113	102

- 1) Maximální prostor mezi předními 19" vertikálními lištami a předními dveřmi při maximální rozteči / mm
- 2) Maximální prostor mezi zadními 19" vertikálními lištami a zadním panelem při maximální rozteči / mm
- 3) Maximální rozteč mezi předními a zadními 19" vertikálními lištami / mm
- 4) Maximální využitelná hloubka rozvaděče / mm
- 5) Sřešňí prostor – velikost U
- 6) Konstrukce krytů sřešňího prostoru
- 7) Spodní prostor – velikost U
- 8) Konstrukce krytů spodního prostoru
- 9) Maximální nosnost (kg) při rovnoměrné zátěži
- 10) Hmotnost brutto / kg
- 11) Hmotnost netto / kg

■ Dátové rozvádzače DS IP30

■ Schéma - 19'' profilové lišty



POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dátové rozvádzače 600 x 400</b>			
19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 400 mm, RAL7035+RAL5005			DS426040-A
<b>Dátové rozvádzače 600 x 600</b>			
19", výška 15U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS156060-A</b>
19", výška 18U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS186060-A</b>
19", výška 22U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS226060-A</b>
19", výška 27U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS276060-A</b>
19", výška 32U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS326060-A</b>
19", výška 37U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS376060-A</b>
19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS426060-A</b>
19", výška 45U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS456060-A</b>
19", výška 47U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DS476060-A
<b>Dátové rozvádzače 600 x 800</b>			
19", výška 15U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			DS156080-A
19", výška 18U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS186080-A</b>
19", výška 22U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS226080-A</b>
19", výška 27U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS276080-A</b>
19", výška 32U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS326080-A</b>
19", výška 37U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS376080-A</b>
19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS426080-A</b>
19", výška 45U, šírka 600 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS456080-A</b>
<b>Dátové rozvádzače 600 x 900</b>			
19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 900 mm, RAL7035+RAL5005			DS426090-A



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín

















Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

# Rozvádzače stojanové 19"

## Dátové rozvádzače DS IP30

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dátové rozvádzače 600 x 1000</b>			
19", výška 27U, šírka 600 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DS276010-A
19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS426010-A</b>
19", výška 45U, šírka 600 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DS456010-A
<b>Dátové rozvádzače 600 x 1200</b>			
19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 1200 mm, RAL7035+RAL5005			DS426020-A
<b>Dátové rozvádzače 800 x 600</b>			
19", výška 18U, šírka 800 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DS188060-A
19", výška 22U, šírka 800 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DS228060-A
19", výška 27U, šírka 800 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DS278060-A
19", výška 32U, šírka 800 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DS328060-A
19", výška 37U, šírka 800 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DS378060-A
19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS428060-A</b>
19", výška 45U, šírka 800 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DS458060-A
<b>Dátové rozvádzače 800 x 800</b>			
19", výška 18U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			DS188080-A
19", výška 22U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS228080-A</b>
19", výška 27U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS278080-A</b>
19", výška 32U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS328080-A</b>
19", výška 37U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS378080-A</b>
19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS428080-A</b>
19", výška 45U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS458080-A</b>
19", výška 47U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			DS478080-A
<b>Dátové rozvádzače 800 x 900</b>			
19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 900 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS428090-A</b>
<b>Dátové rozvádzače 800 x 1000</b>			
19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS428010-A</b>
19", výška 45U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS458010-A</b>
19", výška 47U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DS478010-A
<b>Dátové rozvádzače 800 x 1200</b>			
19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 1200 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS428020-A</b>
<b>Dátové rozvádzače stojanové bez predných dvier</b>			
19" bez dvier, výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS42808X-A</b>
19" bez dvier, výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DS42801X-A</b>



## Príslušenstvo



DLT44806-A



DSOT1280



DSRT4285



DFS14845-C



IU070126



DV900336-A



DBK14805



DV900333

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
-------	------------	-------	-----------

### Ventilačná jednotka - strešná

Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 1x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44801-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 2x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44802-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 3x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44803-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 6x ventilátor, výška 8U			<a href="#">DLT44806-A</a>

### Strešný káblový priechodzí panel

Horná/spodná káblová priechodka s protiprachovou kefkou, 19" prevedenie, výška 2U			<a href="#">DBK24800</a>
Kefová záslepka pre stojanové dátové rozvádzače, 370 x 90 mm			<a href="#">HDZA0002</a>

### Podstavce

Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 400 mm			DSOT1240
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 600 mm			<a href="#">DSOT1260</a>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 800 mm			<a href="#">DSOT1280</a>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 900 mm			<a href="#">DSOT1290</a>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 1000 mm			<a href="#">DSOT1210</a>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 1200 mm			<a href="#">DSOT1220</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1260</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 800 mm			<a href="#">DSOF1280</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1261</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 800 mm			<a href="#">DSOF1281</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1262</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.800 mm			<a href="#">DSOF1282</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1263</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.800 mm			<a href="#">DSOF1283</a>
Stabilizačná súprava pre modulárny podstavec, 2 pomocné nohy			DSOS1200

### Koleska

Súprava koliesok (4x - 2x brzda) pre rozvádzače DS/DSZ, maximálna nosnosť 800 kg			<a href="#">DSR00005-A</a>
--	--	--	----------------------------

### Dvere (náhrada za štandardné sklenené dvere alebo zadnú stenu)

Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<a href="#">DSRT4281</a>
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<a href="#">DSRT4282</a>
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<a href="#">DSRT4283</a>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín




















Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dvere (náhrada za štandardné sklenené dvere alebo zadnú stenu)</b>			
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.800 mm			<b>DSRT4285</b>
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4286
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4287
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			<b>DSRT4261</b>
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4262
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4263
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.600 mm			DSRT4265
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4266
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4267
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4581
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4582
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4583
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, š.800 mm			DSRT4585
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4586
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4587
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4561
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4562
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4563
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, š.600 mm			DSRT4565
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4566
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4567
<b>Perforované bočnice (náhrada za štandardné plné bočnice)</b>			
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U šírky 800 mm			DSRR4281
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U šírky 600 mm			DSRR4261
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U šírky 800 mm			DSRR4581
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U šírky 600 mm			DSRR4561
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 600 mm			DSRS4261
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 800 mm			DSRS4281
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 1000 mm			DSRS4211
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 600 mm			DSRS4561
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 800 mm			DSRS4581
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 1000 mm			DSRS4511
<b>Rámy výsuvné otočné</b>			
Výklopný rám 37U pre stojanový dátový rozvádzač radu DS (DS4280xx-A)			<b>HDSSON0024</b>
<b>Police</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14815-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14825-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035	 		<b>DFS14835-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14845-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14855-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14865-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14875-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14885-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 950 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14895-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14825-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14835-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14845-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14855-A</b>



## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14865-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14875-A
19" policový rošt, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4845-A
19" policový rošt, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4855-A
19" policový rošt, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4865-A
19" policový rošt, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4875-A
19" policový rošt, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4885-A
19" policový rošt, hĺbka 950 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4895-A
19" výsuvná polička, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14835
19" výsuvná polička, hĺbka 450 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14845
19" výsuvná polička, hĺbka 550 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14855
19" výsuvná polička, hĺbka 650 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14865
19" výsuvná polička na dokumentáciu, hĺbka 400 mm, výška 2U, RAL 7035			DFA24835
19" výsuvná polička na myš a klávesnicu, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 25 kg, výška 2U, RAL 7035			DFK24837
19" držiak vertikálny na strednú lyžinu pre zvýšenie stability zariadenia v rozvádzačoch hl. 900/1000/1200 mm			DFSZDS01
19" držiak na strednú profilovú lyžinu stojanového dátového rozvádzača pre zvýšenie stability inštalovaného zariadenia			DFSZDS02
<b>Napájacie panely - Power Distribution Unit - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070114
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			IU070124
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070126
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070118
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			IU070112
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE06
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			IU070116
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE308
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			IU070109
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			IU070107-B
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			IU070113
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			IU070110
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			IU070111
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPEU06
<b>Káblový manažment</b>			
19" vyvážovací panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14805
19" vyvážovací panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14806
19" vyvážovací panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			DBC14805
19" vyvážovací panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			DBO14200
Vyvážovacia bočná doska, 170 x 150 mm			DBO14201
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			DBKO8080
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 42U			DSKV4280
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 45U			DSKV4580
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			HSEKKB25HR
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			HSERZKB025
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			DV900330-A
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			DV900336-A
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			ASDSW010
Adaptér pre dverný kontakt ASDSW010 pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30			DSADA001
Kábel pre osvetľovaciu jednotku DV90033x-A pre spojenie s dverným kontaktom			DV900332



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín
















Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

# Rozvádzače stojanové 19''

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34810</b>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34811</b>
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			<b>ASDRA400</b>
<b>Zámok polocylnrický</b>			
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			<b>DV900333</b>
Kľúč k zámku DV900333			<b>DV900334</b>
Vložka zámku, unikátny kľúč, vrátane 1 kľúča			<b>DV900335</b>
<b>Súprava spojovacia</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			<b>DSPROFNU</b>
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>
Súprava pre spojenie stojanových dátových rozvádzačov bez bočníc			<b>DSRA0002</b>
<b>Inštalčná sada</b>			
Otočná výsuvná kľučka pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ			HDZS0010
Pánt dverný pre stojanový rozvádzač DS			HDZHI001
<b>Napájacie panely 19" STN</b>			
19" napájací panel 8x zásuvka 230V STN, dĺžka kábla 3m			SKIU070110
19" napájací panel 8x zásuvka 230V STN, vypínač, prepäťová ochrana, dĺžka kábla 3m			SKIU070121



# 19" STOJANOVÉ DATOVÉ SKŘÍŇĚ IP30 DSZ



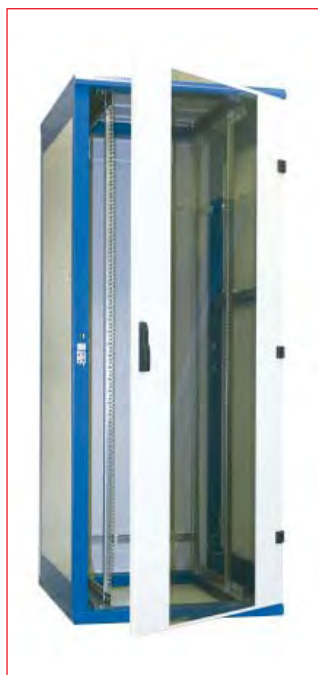
*„Více obsahu, méně umění.“*

William Shakespeare

## ■ Dátové rozvádzače DSZ rozebíratelné IP30



DSZ428080



DSZ428080



DSZ428080

## ■ SCHRACK-INFO

Rozvaděče řady DSZ představují standardní 19'' stojanové datové rozvaděče. Jsou určeny pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků. Vyznačují se stabilní montovanou a rozebíratelnou konstrukcí, flexibilním otevíráním dveří, nastavitelnými 19'' profilovými lištami, apod. Mají odnímatelné plné plechové bočnice, které lze nahradit bočnicemi perforovanými pro lepší cirkulaci vzduchu. Perforace ve skeletu rozvaděče zajišťuje pasivní chlazení. Rozvaděče je možné osadit ventilačními jednotkami různých variant a provedení. Volitelně vstup kabeláže do rozvaděče.

Rozvaděče řady DSZ jsou univerzálními datovými skříněmi, které pokrývají širokou škálu aplikací. Mnoho rozměrových variant a provedení. Díky své rozebíratelné konstrukci se hodí i do míst, kde jsou problémové přístupy, např. již osazené dveře či zárubně menší šířky apod. Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený.

## ■ TECHNICKÁ DATA

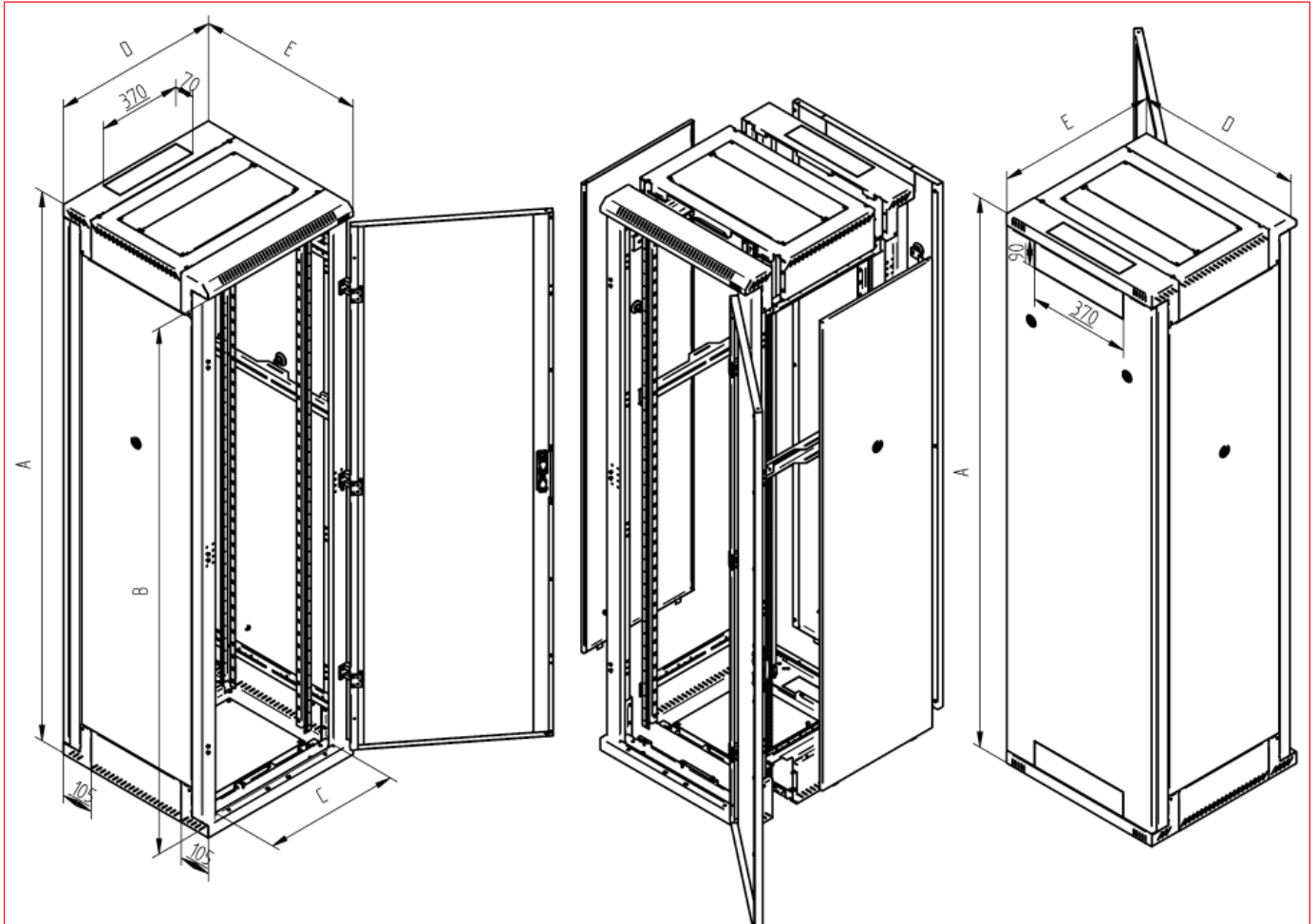
- Stabilní oceloplechová rozebíratelná konstrukce
- Barevné schema: rám - modrá RAL 5005, dveře, bočnice, záda - světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Přední skleněné dveře s tvrzeným bezpečnostním sklem (4 mm) - volitelně plné plechové, perforované a dvoukřídlé dveře (DSRT). Výsuvná klika typu Schrack bez zámku (možnost dodatečné instalace - typ DV900333 / DV900335)
- instalace pantů - na pravé straně, možnost změnit na levootáčivé provedení
- Volitelné dveře - plné plechové, perforované, skleněné a dvoukřídlé dveře (DSRT)
- Bočnice a zadní panely jsou odnímatelné a uzamykatelné (klíč součástí)
- Zadní panel je odnímatelný a uzamykatelný (klíč součástí) - možnost instalace zadních dveří (DSRT) nebo perforovaných zad
- 2 páry předních a zadních 19'' vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Možnost instalace 21'' zařízení u rozvaděčů šířky 800 mm (přizpůsobení 19'' vertikálních lišt)
- 1 dodatečný pár 19'' vertikálních lišt (celkem 3 páry) u rozvaděčů hloubky 900, 1.000 a 1.200 mm jako střední dodatečná instalační a fixační plocha pro hlubší zařízení
- Fixační adaptér DFSZDS01 představuje další dodatečnou podpěru polic v případě instalace těžších zařízení. instalace se provádí na prostřední 19'' vertikální lišty
- Možnost instalace aktivní ventilační jednotky do střechy nebo dna rozvaděče (nutný podstavec v případě spodní instalace ventilační jednotky)
- Vstup kabelového svazku: střechou, dnem, zadním panelem (otvory kryty vylamovací záslepkou)
- Protiprachový kartáč (DBK24800) jako volitelné příslušenství při střešním průchodu kabelového svazku
- Pasivní chlazení - sdílení (výměna) vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče a perforaci ve skeletu
- M8 šroub jako hlavní zemnicí bod - na zadním parů 19'' vertikálních lišt horizontální zemnicí sada
- Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn

## ■ Dátové rozvádzače DSZ rozoberateľné IP30

- Montážní materiál v příbalu: 24x montážní sada šroubů, podložek a matic M6, 4x nivelační nožičky
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, dveře, PDU,...)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený na dřevěné paletě

IP30

## ■ Rozměrový výkres



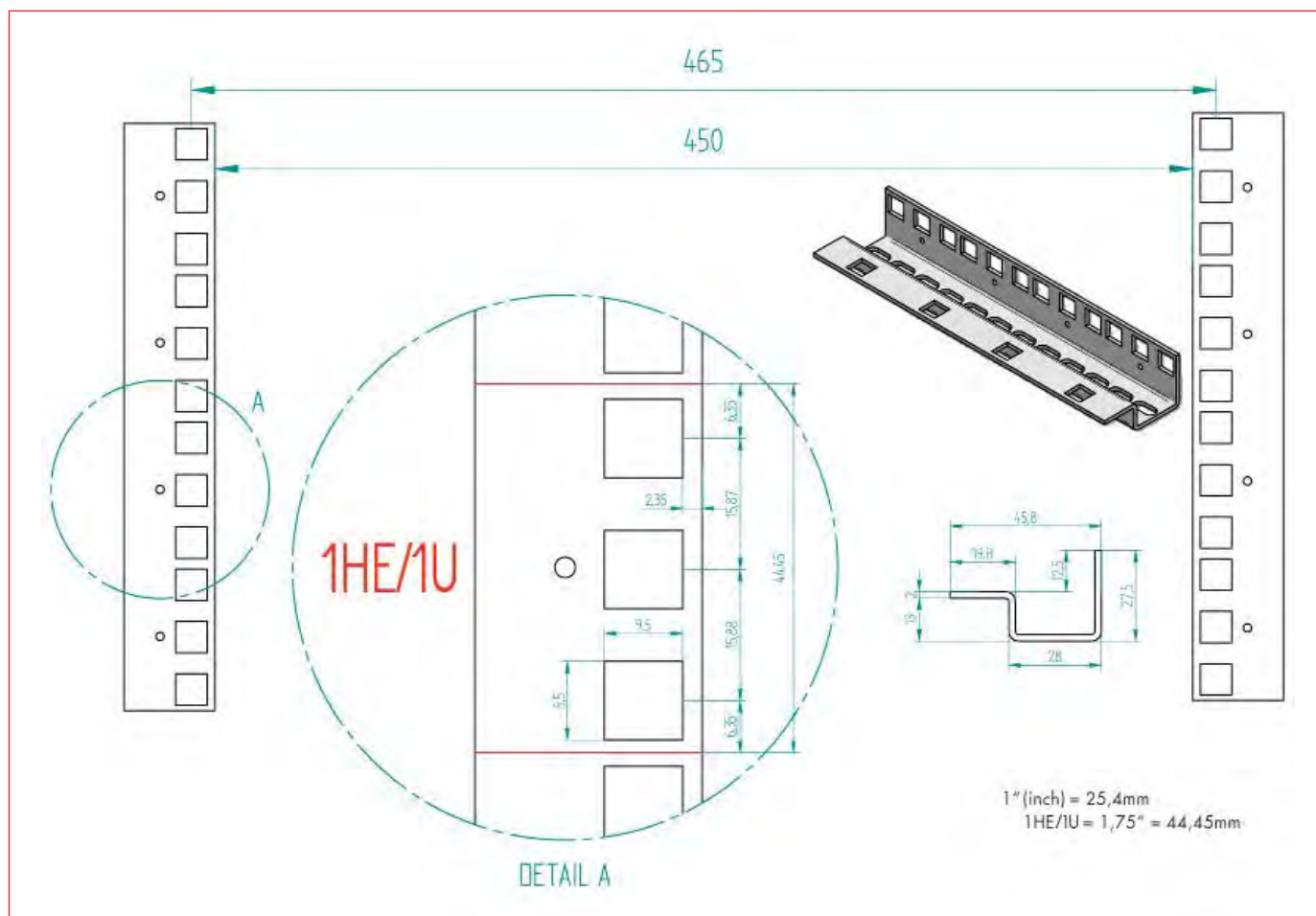
	A	B	C	D	E	1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)	10)	11)
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]											
DSZ426020	1970	1868	487	600	1200	400	43	45	1094	1175	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	115	103
DSZ428080	1970	1868	687	800	800	400	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	106	96
DSZ458080	2105	2003	687	800	800	400	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	111	101
DSZ428010	1970	1868	687	800	1000	400	50	55	870	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	122	111
DSZ458010	2105	2003	687	800	1000	400	50	55	870	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	128	117
DSZ428020	1970	1868	687	800	1000	400	50	55	1070	1175	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	137	122

- 1) Maximální nosnost (kg) při rovnoměrné zátěži
- 2) Maximální prostor mezi předními 19" vertikálními lištami a předními dveřmi při maximální rozteči / mm
- 3) Maximální prostor mezi zadními 19" vertikálními lištami a zadním panelem při maximální rozteči / mm
- 4) Maximální rozteč mezi předními a zadními 19" vertikálními lištami / mm
- 5) Maximální využitelná hloubka rozvaděče / mm
- 6) Sřesní prostor – velikost U
- 7) Konstrukce krytů sřesního prostoru
- 8) Spodní prostor – velikost U
- 9) Konstrukce krytů spodního prostoru
- 10) Hmotnost brutto / kg
- 11) Hmotnost Netto / kg

# Rozvádzače stojanové 19"

■ Dátové rozvádzače DSZ rozoberateľné IP30

■ Schéma - 19" profilové lišty



Strana  
150

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dátový stojanový rozvádzač rozoberateľný 600 x 1200 mm</b>			
Rozoberateľný 19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 1200 mm, RAL7035+RAL5005			DSZ426020
<b>Dátový stojanový rozvádzač rozoberateľný 800 x 800 mm</b>			
Rozoberateľný 19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DSZ428080</b>
Rozoberateľný 19", výška 45U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			DSZ458080
<b>Dátový stojanový rozvádzač rozoberateľný 800 x 1000 mm</b>			
Rozoberateľný 19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			<b>DSZ428010</b>
Rozoberateľný 19", výška 45U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DSZ458010
<b>Dátový stojanový rozvádzač rozoberateľný 800 x 1200 mm</b>			
Rozoberateľný 19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 1200 mm, RAL7035+RAL5005			DSZ428020

## Príslušenstvo



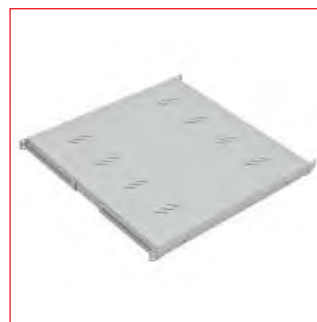
DLT44806-A



DSOT1280



DSRT4285



DFS14845-C



IU070126



DV900336-A



DBK14805



DV900333

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
-------	------------	-------	-----------

### Ventilačná jednotka - strešná

Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 1x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44801-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 2x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44802-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 3x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44803-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 6x ventilátor, výška 8U			<a href="#">DLT44806-A</a>

### Strešný káblový priechodzí panel

Horná/spodná káblová priechodka s protiprachovou kefkou, 19" prevedenie, výška 2U			<a href="#">DBK24800</a>
Kefová záslepka pre stojanové dátové rozvádzače, 370 x 90 mm			<a href="#">HDZA0002</a>

### Podstavec

Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 800 mm			<a href="#">DSOT1280</a>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 1000 mm			<a href="#">DSOT1210</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1260</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 800 mm			<a href="#">DSOF1280</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1261</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 800 mm			<a href="#">DSOF1281</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1262</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.800 mm			<a href="#">DSOF1282</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1263</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.800 mm			<a href="#">DSOF1283</a>
Stabilizačná súprava pre modulárny podstavec, 2 pomocné nohy			DSOS1200

### Kolieska

Súprava koliesok (4x - 2x brzda) pre rozvádzače DS/DSZ, maximálna nosnosť 800 kg			<a href="#">DSR00005-A</a>
--	--	--	----------------------------

### Dvere (náhrada za štandardné sklenené dvere alebo zadnú stenu)

Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<a href="#">DSRT4281</a>
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<a href="#">DSRT4282</a>
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<a href="#">DSRT4283</a>
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.800 mm			<a href="#">DSRT4285</a>
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4286
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4287
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			<a href="#">DSRT4261</a>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



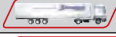


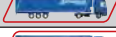








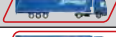






Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dvere (náhrada za štandardné sklenené dvere alebo zadnú stenu)</b>			
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4262
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4263
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.600 mm			DSRT4265
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4266
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4267
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4581
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4582
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4583
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, š.800 mm			DSRT4585
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4586
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4587
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4561
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4562
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4563
Dvere predné/zadné dvojkridlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, š.600 mm			DSRT4565
Dvere predné/zadné dvojkridlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4566
Dvere predné/zadné dvojkridlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4567
<b>Perforované bočnice (náhrada za štandardné plné bočnice)</b>			
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U šírky 800 mm			DSRR4281
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U šírky 600 mm			DSRR4261
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U šírky 800 mm			DSRR4581
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U šírky 600 mm			DSRR4561
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 600 mm			DSRS4261
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 800 mm			DSRS4281
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 1000 mm			DSRS4211
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 600 mm			DSRS4561
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 800 mm			DSRS4581
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 1000 mm			DSRS4511
<b>Rámy výsuvné otočné</b>			
Výklopný rám 37U pre stojanový dátový rozvádzač radu DS (DS4280xx-A)			<b>HDSSON0024</b>
<b>Police</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14815-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14825-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035	 		<b>DFS14835-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14845-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14855-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14865-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14875-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14885-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 950 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14895-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14825-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14835-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14845-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14855-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14865-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14875-A</b>
19" policový rošt, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4845-A</b>
19" policový rošt, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4855-A</b>



## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police</b>			
19" policový rošt, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4865-A
19" policový rošt, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4875-A
19" policový rošt, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4885-A
19" policový rošt, hĺbka 950 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4895-A
19" výsuvná polička, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14835
19" výsuvná polička, hĺbka 450 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14845
19" výsuvná polička, hĺbka 550 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14855
19" výsuvná polička, hĺbka 650 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14865
19" výsuvná polička na dokumentáciu, hĺbka 400 mm, výška 2U, RAL 7035			DFA24835
19" výsuvná polička na myš a klávesnicu, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 25 kg, výška 2U, RAL 7035			DFK24837
19" držiak vertikálny na strednú lyžinu pre zvýšenie stability zariadenia v rozvádzačoch hl. 900/1000/1200 mm			DFSZDS01
19" držiak na strednú profilovú lyžinu stojanového dátového rozvádzača pre zvýšenie stability inštalovaného zariadenia			DFSZDS02
<b>Napájacie panely - Power Distribution Unit - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070114
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			IU070124
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070126
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070118
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			IU070112
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE506
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			IU070116
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE308
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			IU070109
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			IU070107-B
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			IU070113
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			IU070110
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			IU070111
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPEU06
<b>Káblový manažment</b>			
19" vyvážovací panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14805
19" vyvážovací panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14806
19" vyvážovací panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			DBC14805
19" vyvážovací panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			DBO14200
Vyvážovacia bočná doska, 170 x 150 mm			DBO14201
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			DBKO8080
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 42U			DSKV4280
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 45U			DSKV4580
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			HSEKKBK25HR
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			HSERZKB025
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			DV900330-A
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			DV900336-A
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			ASDSW010
Adaptér pre dverný kontakt ASDSW010 pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30			DSADA001
Kábel pre osvetľovaciu jednotku DV90033x-A pre spojenie s dverným kontaktom			DV900332
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			DAB34810
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			DAB34811
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			ASDRA400



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín




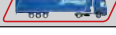





Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Zámok polocylnrický</b>			
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			<b>DV900333</b>
Kľúč k zámku DV900333			<b>DV900334</b>
Vložka zámku, unikátny kľúč, vrátane 1 kľúča			<b>DV900335</b>
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			<b>DSPROFNU</b>
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>
Súprava pre spojenie stojanových dátových rozvádzačov bez bočníc			<b>DSRA0002</b>

# 19" STOJANOVÉ SERVEROVÉ SKŘÍŇE



*„Nic není svaté než  
vysoké tvary.“*

Novalis

## Serverové vysokozátěžové rozvádzače DSS IP30



DSS4280803



DSS4280803



DSS4280803

### SCHRACK-INFO

Rozvaděče řady DSS IP30 představují serverové 19" stojanové datové rozvaděče. Jsou určeny pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků, jako hlavní páteřní rozvaděče. Vyznačují se zesílenou svařovanou konstrukcí, která je předurčuje pro využití v datových centrech. Maximální zátěž 1500 kg. Jsou standardně vybaveny perforovanými dveřmi - přední perforované dveře jednokřídlé, zadní perforované dveře dvoukřídlé s prostupností vzduchu 80 %. Nastavitelné 19" profilové lišty. Mají odnímatelné plné plechové bočnice, které lze nahradit bočnicemi perforovanými pro lepší cirkulaci vzduchu. Perforace ve skeletu rozvaděče zajišťuje pasivní chlazení. Rozvaděče je možné osadit ventilačními jednotkami různých variant a provedení. Volitelné vstupy kabeláže do rozvaděče. Rozvaděče řady DSS IP30 jsou serverovými vysokozátěžovými datovými skříněmi, které pokrývají náročné požadavky datových center.

### TECHNICKÁ DATA

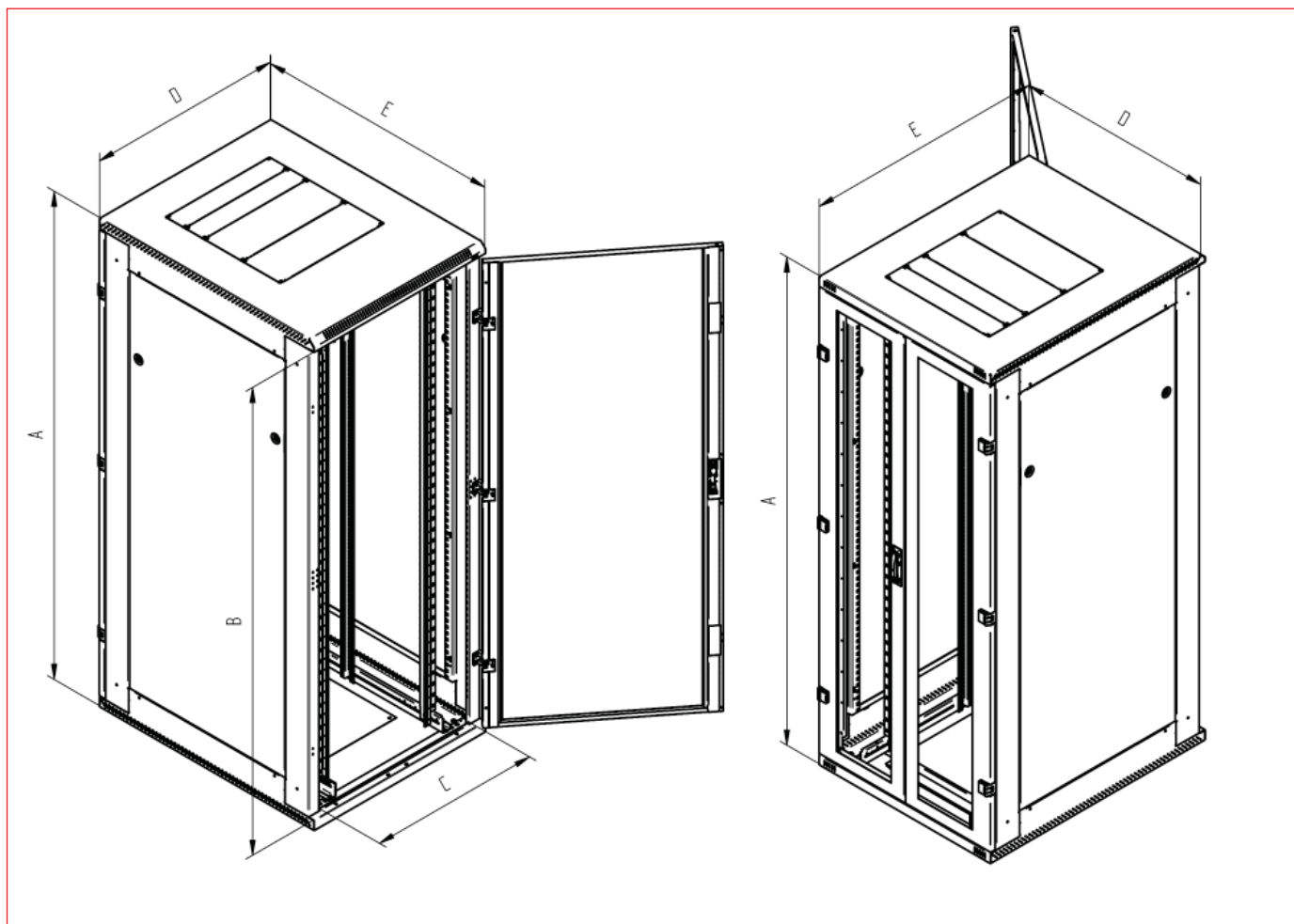
- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce, tloušťka 2,0 mm
- Barevné schéma: rám - modrá RAL 5005, dveře, bočnice, záda - světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Varianta pro nasazení do datových center (studená ulička)
- Varianta se stupněm ochrany krytí IP 54
- Přední perforované dveře (80 %) s výsuvnou klikou typu Schrack bez zámku (možnost dodatečné instalace - typ DV900333 / DV900335)
- instalace pantů u předních dveří - na pravé straně, možnost změnit na levootáčivé provedení
- Zadní perforované dvoukřídlé dveře (80 %) s výsuvnou klikou typu Schrack bez zámku (možnost dodatečné instalace - typ DV900333 / DV900335)
- Bočnice a zadní panely jsou odnímatelné a uzamykatelné (klíč součástí)
- Podstavec výšky 120 mm jako volitelné příslušenství
- 2 páry předních a zadních 19" vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Možnost instalace 21" zařízení u rozvaděčů šířky 800 mm (přizpůsobení 19" vertikálních lišt)
- 1 dodatečný pár 19" vertikálních lišt (celkem 3 páry) u rozvaděčů hloubky 1.000 mm jako střední dodatečná instalační a fixační plocha pro hlubší zařízení
- Možnost instalace aktivní ventilační jednotky do střechy nebo dna rozvaděče (nutný podstavec v případě spodní instalace ventilační jednotky)
- Vstup kabelového svazku: střechou, dnem, zadním panelem (otvory kryty vylamovací záslepkou)
- Protiprachový kartáč (DBK24800) jako volitelné příslušenství při střešním průchodu kabelového svazku
- Pasivní chlazení - sdílení (výměna) vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče, perforované dveře a perforaci ve skeletu (platí pro provedení IP 30)

## Serverové vysokozáťažové rozvádzače DSS IP30

- Uzemnění:
  - M8 šroub jako hlavní zemnicí bod - na zadním parů 19'' vertikálních lišt horizontální zemnicí sada
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Montážní materiál v příbalu:
  - 16x montážní sada šroubů, podložek a matic M6
  - 4 nivelační nožičky
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, dveře, PDU,...)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený na dřevěné paletě

IP30

### Rozměrový výkres



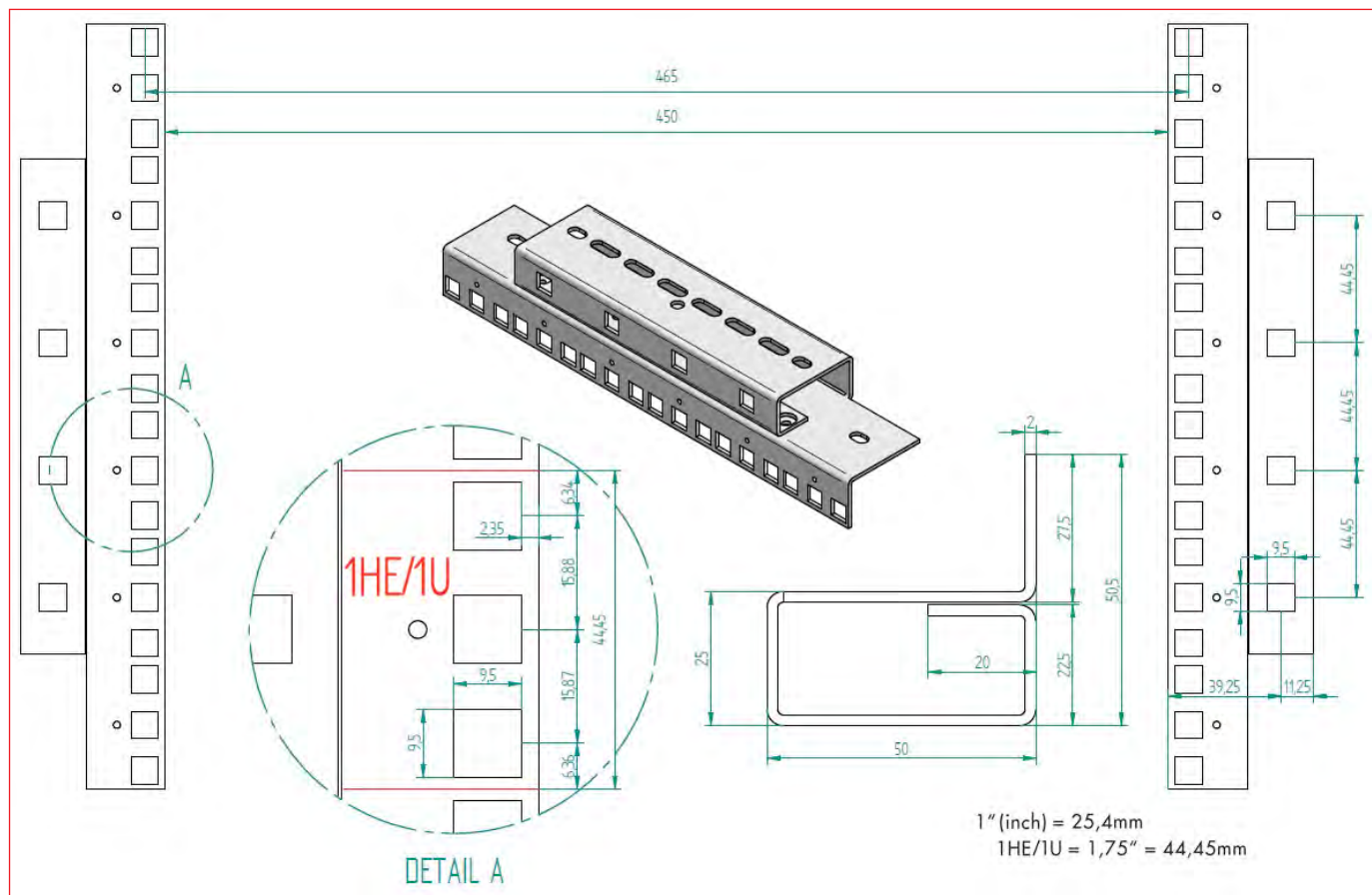
	A	B	C	D	E	1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)	10)	11)	12)
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]												
DSS4260103	1970	1868	487	600	1000	1500	IP30	30	30	930	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	142	131
DSS4280803	1970	1868	687	800	800	1500	IP30	50	55	670	775	10U	2x4+1x2U	10U	1x10U	158	144
DSS4280103	1970	1868	687	800	1000	1500	IP30	50	55	870	975	12U	2x4+2x2U	12U	1x12U	139	129

- 1) Maximální nosnost (kg) při rovnoměrné zátěži
- 2) Stupeň ochrany krytí
- 3) Maximální prostor mezi předními 19'' vertikálními lištami a předními dveřmi při maximální rozteči / mm
- 4) Maximální prostor mezi zadními 19'' vertikálními lištami a zadním panelem při maximální rozteči / mm
- 5) Maximální rozteč mezi předními a zadními 19'' vertikálními lištami / mm
- 6) Maximální využitelná hloubka rozvaděče / mm
- 7) Sřeštní prostor – velikost U
- 8) Konstrukce krytů sřeštního prostoru
- 9) Spodní prostor – velikost U
- 10) Konstrukce krytů spodního prostoru
- 11) Hmotnost brutto / kg
- 12) Hmotnost netto / kg

# Rozvádzače stojanové 19"

Serverové vysokozáťažové rozvádzače DSS IP30

Schéma - 19" profilové lišty



POPIS

DOSTUPNOSŤ STORE OBJ.ČÍSLO

## Serverové vysokozáťažové rozvádzače 600x1000 mm

Serverový rozvádzač 42U 600 x 1000 mm, predné perforované dvere, zadné dvojkřídlivé perforované dvere, 1500 kg, IP 30

DSS4260103

## Serverové vysokozáťažové rozvádzače 800x800 mm

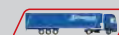
Serverový rozvádzač 42U 800 x 800 mm, predné perforované dvere, zadné dvojkřídlivé perforované dvere, 1500 kg, IP 31



DSS4280803

## Serverové vysokozáťažové rozvádzače 800x1000 mm

Serverový rozvádzač 42U 800 x 1000 mm, predné perforované dvere, zadné dvojkřídlivé perforované dvere, 1500 kg, IP 30



DSS4280103



## Príslušenstvo



DLT44806-A



DSSOT1280



DSRT4287



DFS14845-C



IU070126



DV900336-A



DBK14805



DV900333

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Ventilačná jednotka - strešná</b>			
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 1x ventilátor, výška 4U			<b>DLT44801-A</b>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 2x ventilátor, výška 4U			<b>DLT44802-A</b>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 3x ventilátor, výška 4U			<b>DLT44803-A</b>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 6x ventilátor, výška 8U			<b>DLT44806-A</b>
<b>Strešný káblový priechodzí panel</b>			
Horná/spodná káblová priechodka s protiprachovou kefkou, 19" prevedenie, výška 2U			<b>DBK24800</b>
<b>Podstavce</b>			
Bočný panel (pár) podstavca pre rozvádzač DSS, hl. 800mm			<b>DSSOT1280</b>
Bočný panel (pár) podstavca pre rozvádzač DSS, hl. 1000mm			<b>DSSOT1210</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 600 mm			<b>DSOF1260</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 600 mm			<b>DSOF1261</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.600 mm			<b>DSOF1262</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.600 mm			<b>DSOF1263</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 800 mm			<b>DSOF1280</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 800 mm			<b>DSOF1281</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.800 mm			<b>DSOF1282</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.800 mm			<b>DSOF1283</b>
Stabilizačná súprava pre modulárny podstavec, 2 pomocné nohy			DSOS1200
<b>Náhradné dvere</b>			
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			<b>DSRT4261</b>
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4262
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4263
Dvere predné/zadné dvojkrídlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.600 mm			DSRT4265
Dvere predné/zadné dvojkrídlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4266
Dvere predné/zadné dvojkrídlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4267
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<b>DSRT4281</b>
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<b>DSRT4282</b>
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<b>DSRT4283</b>
Dvere predné/zadné dvojkrídlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.800 mm			<b>DSRT4285</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu





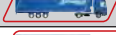



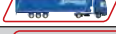




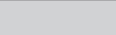












Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Náhradné dvere</b>			
Dvere predné/zadné dvojkrídlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4286
Dvere predné/zadné dvojkrídlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4287
<b>Police</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14865-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14875-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14885-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14865-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14875-A
19" policový rošt, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4845-A
19" policový rošt, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4855-A
19" policový rošt, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4865-A
19" policový rošt, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4875-A
19" policový rošt, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4885-A
19" výšuvná polička, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14835
19" výšuvná polička, hĺbka 450 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14845
19" výšuvná polička, hĺbka 550 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14855
19" výšuvná polička, hĺbka 650 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFA14865
19" výšuvná polička na dokumentáciu, hĺbka 400 mm, výška 2U, RAL 7035			DFA24835
19" výšuvná polička na myš a klávesnicu, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 25 kg, výška 2U, RAL 7035			DFK24837
19" držiak vertikálny na strednú lyžinu pre zvýšenie stability zariadenia v rozvádzačoch hl. 900/1000/1200 mm			DFSZDS01
19" držiak na strednú profilovú lyžinu stojanového dátového rozvádzača pre zvýšenie stability inštalovaného zariadenia			DFSZDS02
<b>Napájacie panely - Power Distribution Unit - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070114
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			IU070124
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070126
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070118
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			IU070112
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			IU070113
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			IU070107-B
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			IU070109
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE308
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			IU070116
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE506
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			IU070110
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			IU070111
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPEU06
<b>Káblový manažment</b>			
19" vyvážovací panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14805
19" vyvážovací panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14806



## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Káblový manažment</b>			
19" vyvážovací panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBC14805</b>
19" vyvážovací panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			<b>DBO14200</b>
Vyvážovacia bočná doska, 170 x 150 mm			<b>DBO14201</b>
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<b>DBKO8080</b>
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			<b>HSEK BK25HR</b>
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			<b>HSERZKB025</b>
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prírodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			<b>DV900330-A</b>
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			<b>DV900336-A</b>
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			<b>ASDSW010</b>
Adaptér pre dverný kontakt ASDSW010 pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30			<b>DSADA001</b>
Kábel pre osvetľovaciu jednotku DV90033x-A pre spojenie s dverným kontaktom			<b>DV900332</b>
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34810</b>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34811</b>
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			<b>ASDRA400</b>
<b>Zámok polocylnický</b>			
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			<b>DV900333</b>
Kľúč k zámku DV900333			<b>DV900334</b>
Vložka zámku, unikátny kľúč, vrátane 1 kľúča			<b>DV900335</b>
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			<b>DSPROFNU</b>
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>



## ■ Dvere pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30



DSRT4281



DSRT4282



DSRT4283



DSRT4285



DSRT4286



DSRT4287

### ■ SCHRACK-INFO

Dvere pro stojanové datové rozvaděče Schrack řady DS, DSZ a DSS IP30. Jako volitelná konstrukční varianta pro standardně dodávané skleněné dveře. Mohou být instalovány jako přední dveře, popř. jako dodatečné zadní – náhrada za fixní plný plechový zadní panel. Jednoduchá a rychlá instalace.

Dveře je možné vzájemně kombinovat (přední / zadní).




### ■ TECHNICKÁ DATA

- Dveře skleněné - pokud je potřeba mít přímý viditelný přístup k instalovaným komponentům
- Dveře plně plechové - pro zakrytí vnitřních částí rozvaděče, např. z bezpečnostních důvodů
- Dveře perforované - pro vylepšenou pasivní cirkulaci vzduchu
- Dveře dvokřídlé (skleněné, plně plechové, perforované) - pro úsporu místa v místnosti
- Materiál:
  - Rám: oceloplechová konstrukce
  - Sklo: tvrzené bezpečnostní, tloušťka 4,0 mm
- Barva: světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Výsuvná klika typu Schrack bez zámku (možnost dodatečné instalace - typ DV900333 / DV900335)
- Prostupnost vzduchu přes perforaci: 80 %
- instalace:
  - Přední dveře: jako náhrada za standardní skleněné dveře (perforované v případě rozvaděčů řady DSS)
  - Zadní dveře: jako náhrada za standardní plný plechový panel (dvokřídlé perforované v případě rozvaděčů řady DSS)
- Panty: 3 (42U a 45U), úhel otevírání dveří 170 stupňů
- instalace pantů u předních dveří - na pravé straně, možnost změnit na levootáčivé provedení
- Montážní materiál pro instalaci dveří součástí balení

IP30

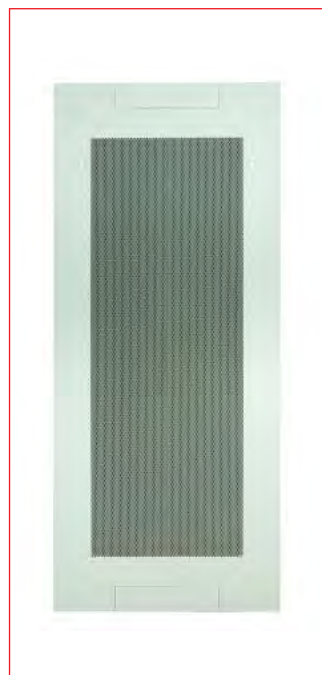
POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dvere pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30 - 42U šírka 600 mm</b>			
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			<b>DSRT4261</b>
Dvere predné/zadné plně plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4262
Dvere predné/zadné skleněné pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4263
Dvere predné/zadné dvokřídlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.600 mm			DSRT4265
Dvere predné/zadné dvokřídlové plně plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4266
Dvere predné/zadné dvokřídlové skleněné pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 600 mm			DSRT4267
<b>Dvere pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30 - 42U šírka 800 mm</b>			
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<b>DSRT4281</b>

## Dvere pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30

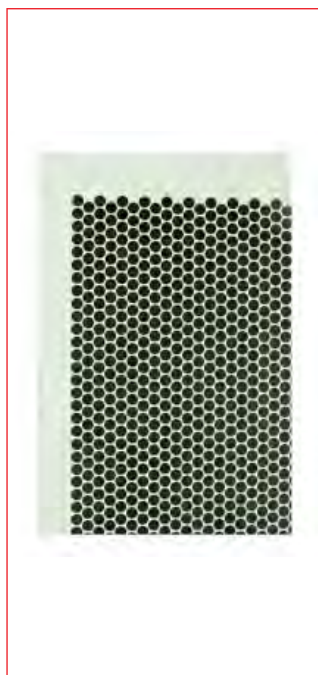
POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dvere pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30 - 42U šírka 800 mm</b>			
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<b>DSRT4282</b>
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			<b>DSRT4283</b>
Dvere predné/zadné dvojkrídlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, š.800 mm			<b>DSRT4285</b>
Dvere predné/zadné dvojkrídlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4286
Dvere predné/zadné dvojkrídlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 42U, šírka 800 mm			DSRT4287
<b>Dvere pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30 - 45U šírka 600 mm</b>			
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4561
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4562
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4563
Dvere predné/zadné dvojkrídlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, š.600 mm			DSRT4565
Dvere predné/zadné dvojkrídlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4566
Dvere predné/zadné dvojkrídlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 600 mm			DSRT4567
<b>Dvere pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30 - 45U šírka 800 mm</b>			
Dvere predné/zadné perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4581
Dvere predné/zadné plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4582
Dvere predné/zadné sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4583
Dvere predné/zadné dvojkrídlové perforované 80% pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, š.800 mm			DSRT4585
Dvere predné/zadné dvojkrídlové plné plechové pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4586
Dvere predné/zadné dvojkrídlové sklenené pre stojanové dátové rozvádzače, výška 45U, šírka 800 mm			DSRT4587



## Panely a bočnice perforované pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ



DSRR4281



DSRR4281

### SCHRACK-INFO

Perforované boční panely (bočnice) pro stojanové datové rozvaděče Schrack řady DS a DSZ. Jako náhrada za plné plechové bočnice, které jsou standardní součástí uvedených rozvaděčů. Prostupnost vzduchu 80 % zvyšuje možnost pasivní cirkulace teplého vzduchu. Jednoduchá a rychlá instalace.

Perforovaný zadní panel pro stojanové datové rozvaděče Schrack řady DS a DSZ. Jako náhrada za plný plechový zadní panel, který je standardní součástí uvedených rozvaděčů. Prostupnost vzduchu 80 % zvyšuje možnost pasivní cirkulace teplého vzduchu. Jednoduchá a rychlá instalace.

### TECHNICKÁ DATA

- Rám: práškově lakovaná oceloplechová konstrukce
- Barva: světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Prostupnost vzduchu přes perforaci: 80 %

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Panely zadné perforované pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ šírky 600 mm</b>			
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U šírky 600 mm			DSRR4261
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U šírky 600 mm			DSRR4561
<b>Panely zadné perforované pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ šírky 800 mm</b>			
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U šírky 800 mm			DSRR4281
Zadný panel perforovaný - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U šírky 800 mm			DSRR4581
<b>Bočnice perforované pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 600 mm</b>			
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 600 mm			DSRS4261
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 600 mm			DSRS4561
<b>Bočnice perforované pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 800 mm</b>			
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 800 mm			DSRS4281
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 800 mm			DSRS4581
<b>Bočnice perforované pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 1000 mm</b>			
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 42U hĺbky 1000 mm			DSRS4211
Bočnica perforovaná - 80 % - pre rozvádzače DS/DSZ 45U hĺbky 1000 mm			DSRS4511

## Podstavec pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ, DSP a DSS IP30



DSOT1280



DSOT1280



DSOF1280



DSOF1281



DSOF1282



DSOF1283

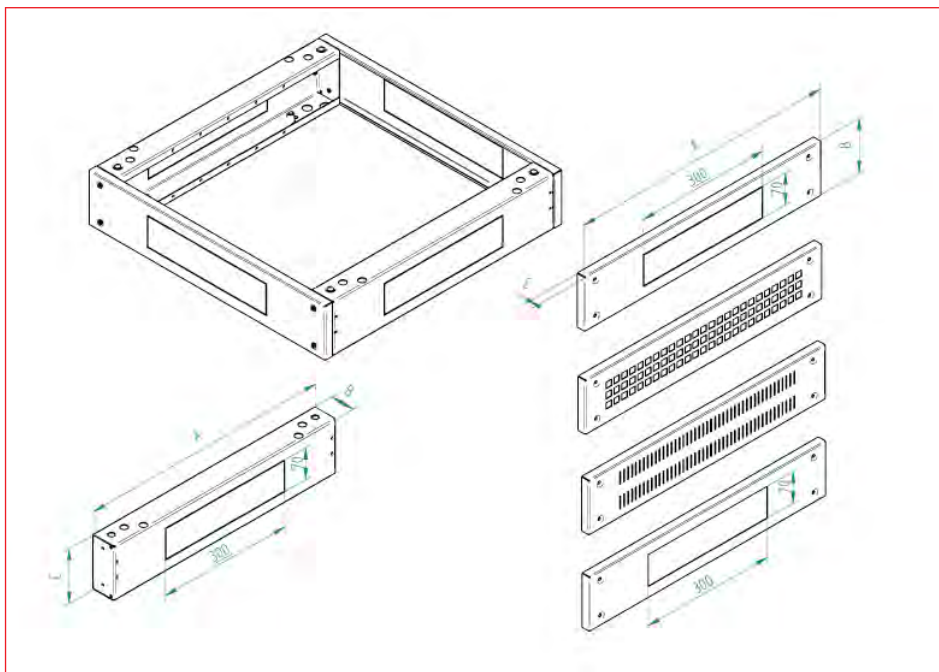


DSOS1200

### SCHRACK-INFO














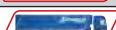

Univerzální modulární podstavec pro stojanové datové rozvaděče řady DS, DSZ, DSP a DSS IP30. Podstavec je plně modulární a jeho finální provedení lze plnohodnotně přizpůsobit požadavkům skutečné instalace. Je tvořen dvojicí nosných bočních panelů (DSOT12x0) výšky 120 mm se zakrytým výřezem s možností vylomení pro kabelážní svazek. Přední a zadní díl podstavce (DSOF12xx) existují v několika variantách (plný plechový díl, perforovaný, s protiprachovým kartáčem, apod.). Podstavec je určený i pro serverové datové stojanové rozvaděče řady IP30 s nosností až 1300 kg. Montážní materiál v příbalu. Barva světle šedá RAL 7035.

### Rozměrový výkres



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
DSOT1240	360	55	120
DSOT1260	560	55	120
DSOT1280	760	55	120
DSOT1290	860	55	120
DSOT1210	960	55	120
DSOT1220	1160	55	120
DSSOT1280	760	55	120
DSSOT1210	960	55	120
DSOF1260	600	120	20
DSOF1261	600	120	20
DSOF1262	600	120	20
DSOF1263	600	120	20
DSOF1280	800	120	20
DSOF1281	800	120	20
DSOF1282	800	120	20
DSOF1283	800	120	20

## Podstavec pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ, DSP a DSS IP30

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Bočný pár podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ, a DSP</b>			
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 400 mm			DSOT1240
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 600 mm			<b>DSOT1260</b>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 800 mm			<b>DSOT1280</b>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 900 mm			<b>DSOT1290</b>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 1000 mm			<b>DSOT1210</b>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 1200 mm			<b>DSOT1220</b>
<b>Bočný pár podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DSS IP30</b>			
Bočný panel (pár) podstavca pre rozvádzač DSS, hl. 800mm			<b>DSSOT1280</b>
Bočný panel (pár) podstavca pre rozvádzač DSS, hl. 1000mm			<b>DSSOT1210</b>
<b>Predný / zadný diel podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ, DSP a DSS IP30 šírky 600 mm</b>			
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 600 mm			<b>DSOF1260</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 600 mm			<b>DSOF1261</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.600 mm			<b>DSOF1262</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.600 mm			<b>DSOF1263</b>
<b>Predný / zadný diel podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ, DSP a DSS IP30 šírky 800 mm</b>			
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 800 mm			<b>DSOF1280</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 800 mm			<b>DSOF1281</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.800 mm			<b>DSOF1282</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.800 mm			<b>DSOF1283</b>
<b>Stabilizačná súprava podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSP</b>			
Stabilizačná súprava pre modulárny podstavec, 2 pomocné nohy			DSOS1200

## Ventilačné jednotky - strešné



DLT4480XXX



DLT44801-A



DLT44802-A



DLT44803-A



DLT44806-A



DBK24800



HDLTZ001



HDLTFI01

## SCHRACK-INFO

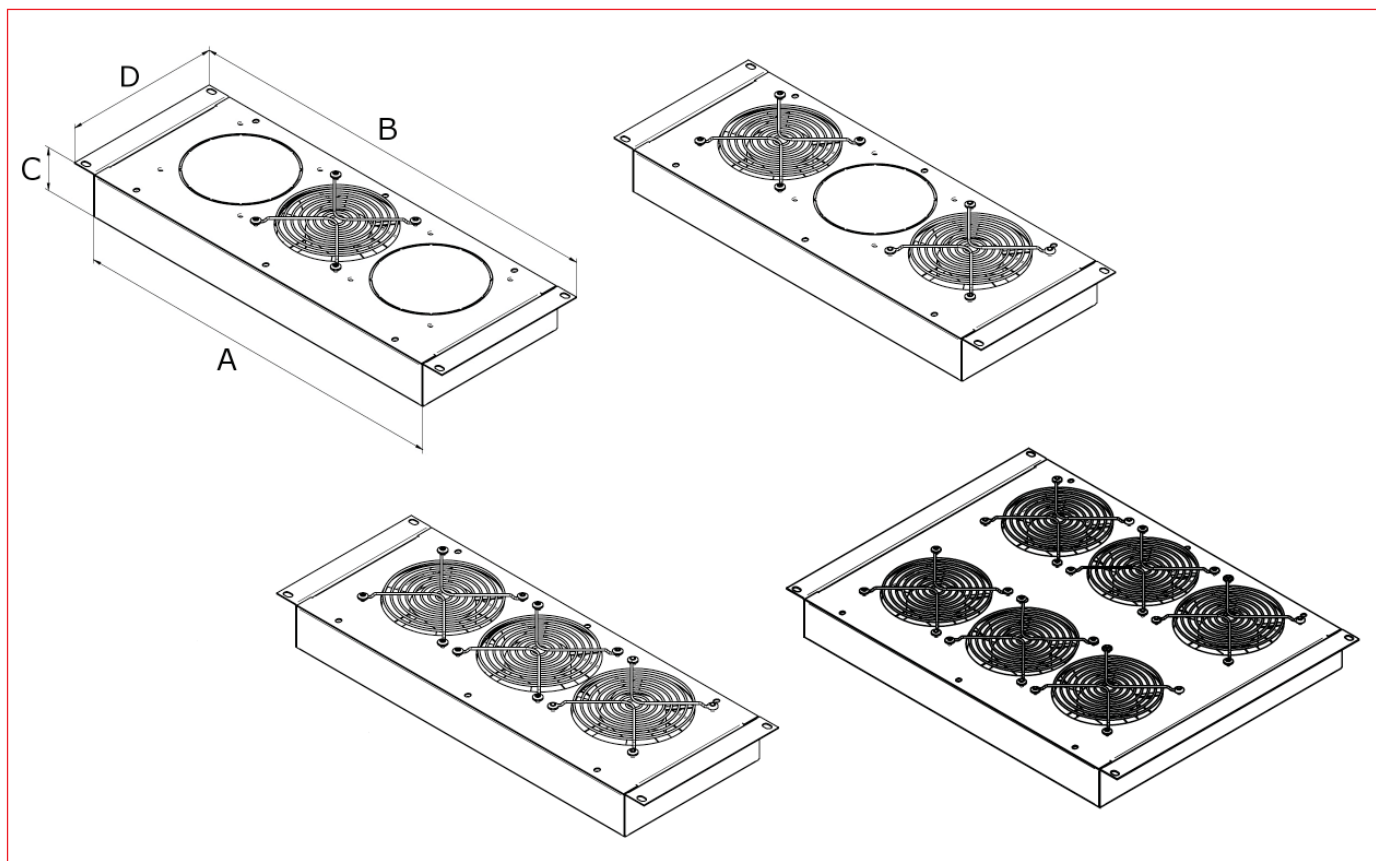
- Ventilačné jednotky pro instalaci do střechy nebo podlahy stojanového datového rozvaděče řady DS, DSZ, DSP IP30 a DSS IP30
- Součástí jednotky je vypínač a termostat s rozsahem +5° C až +55° C
- Slouží k odvedení teplého vzduchu uvnitř rozvaděče do okolního prostředí. Variantní počet ventilátorů: 1, 2, 3 a 6 (chladicí kapacita jednoho ventilátoru 163 m<sup>3</sup>/h)
- Včetně montážního materiálu
- Instalace do střechy nebo podlahy rozvaděče: 19'' profil předinstalován
- Hloubka ventilační jednotky: 4U (DLT44801-A, DLT44802-A, DLT44803-A) a 8U (DLT44806-A) - libovolná kombinace více ventilačních jednotek společně ve střeše nebo podlaze rozvaděče
- Možnost kombinace se střešní kabelovou průchodkou nebo protiprachovým kartáčem
- Barva světle šedá RAL 7035

## TECHNICKÁ DATA

- Oceloplechová svařovaná konstrukce barvy RAL 7035
- Možnost kombinace se střešní kabelovou průchodkou a protiprachovým kartáčem
- Slouží k odvádění teplého vzduchu uvnitř rozvaděče do okolního prostředí
- Včetně vypínače
- Termostat s nastavitelným rozsahem +5 °C až +55 °C součástí
- Ventilátor: 220-240 VAC, 50/60 Hz, chladicí výkon 160m<sup>3</sup>/h
- Montážní materiál (4x sada M6 - šroub, matice, podložka) součástí balení

## Ventilačné jednotky - strešné

### Rozměrový výkres



	Počet ventilátorů	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
DLT44801-A	1	435	483	50	4U
DLT44802-A	2	435	483	50	4U
DLT44803-A	3	435	483	50	4U
DLT44806-A	6	435	483	50	8U

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Ventilačné jednotky - strešné - 1 ventilátor</b>			
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 1x ventilátor, výška 4U			<b>DLT44801-A</b>
<b>Ventilačné jednotky - strešné - 2 až 6 ventilátory</b>			
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 2x ventilátor, výška 4U			<b>DLT44802-A</b>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 3x ventilátor, výška 4U			<b>DLT44803-A</b>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 6x ventilátor, výška 8U			<b>DLT44806-A</b>
<b>Strešná káblová priechodka</b>			
Horná/spodná káblová priechodka s protiprachovou kefkou, 19'' prevedenie, výška 2U			<b>DBK24800</b>
<b>Príslušenstvo - náhradní ventilátor</b>			
Ventilátor s výkonom 160 m <sup>3</sup> /h, 230 VAC/50 Hz, 120 x 120 mm, Mriežka s filtrom, konektor, kábel			<b>HDLTZ001</b>
Mriežka 120 x 120 mm s filtrom k ventilačnej jednotke HDLT			<b>HDLTFI01</b>




## ■ Výklopný rám 19'' pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ



HDSSON0024

### ■ SCHRACK-INFO

- Výklopný rám HDSSON0024 jako vestavba do stojanových datových rozvaděčů řady DS a DSZ výšky 42U a šířky 800 mm
- Výška výklopného rámu: 37U
- Levá nebo pravá varianta úchytu
- Maximální nosnost: 100 kg

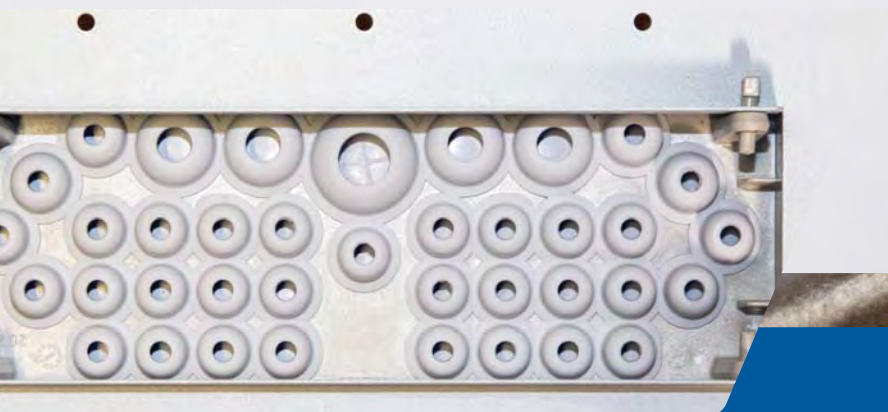
POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Výklopný rám 37U pre stojanový dátový rozvádzač radu DS (DS4280xx-A)			<b>HDSSON0024</b>



# DATOVÉ STOJANOVÉ

*„Spravedlnost bez síly a síla bez spravedlnosti je  
strašné neštěstí.“*

Joseph Joubert



# SKŘÍŇĚ IP 54



## ■ Dátové rozvádzače DSI IP54



DSI428080

## ■ SCHRACK-INFO

Rozvaděče řady DSI představují standardní 19'' stojanové datové rozvaděče s vyšším krytím IP54. Jsou určeny pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků. Vyznačují se stabilní svařovanou konstrukcí a speciálním těsněním, které slouží pro ochranu vnitřních prvků před vniknutím nevhodných předmětů a částic. Použití tedy najdou v případech, kdy je potřeba zajistit maximální ochranu vnitřního vybavení. Rozvaděče jsou konstrukčně postaveny tak, aby je bylo možné osadit střešními klimatizačními jednotkami. Samozřejmostí je možnost instalování vnitřního 19'' vybavení, jako jsou např. police, napájecí panely PDU, apod.

## ■ TECHNICKÁ DATA

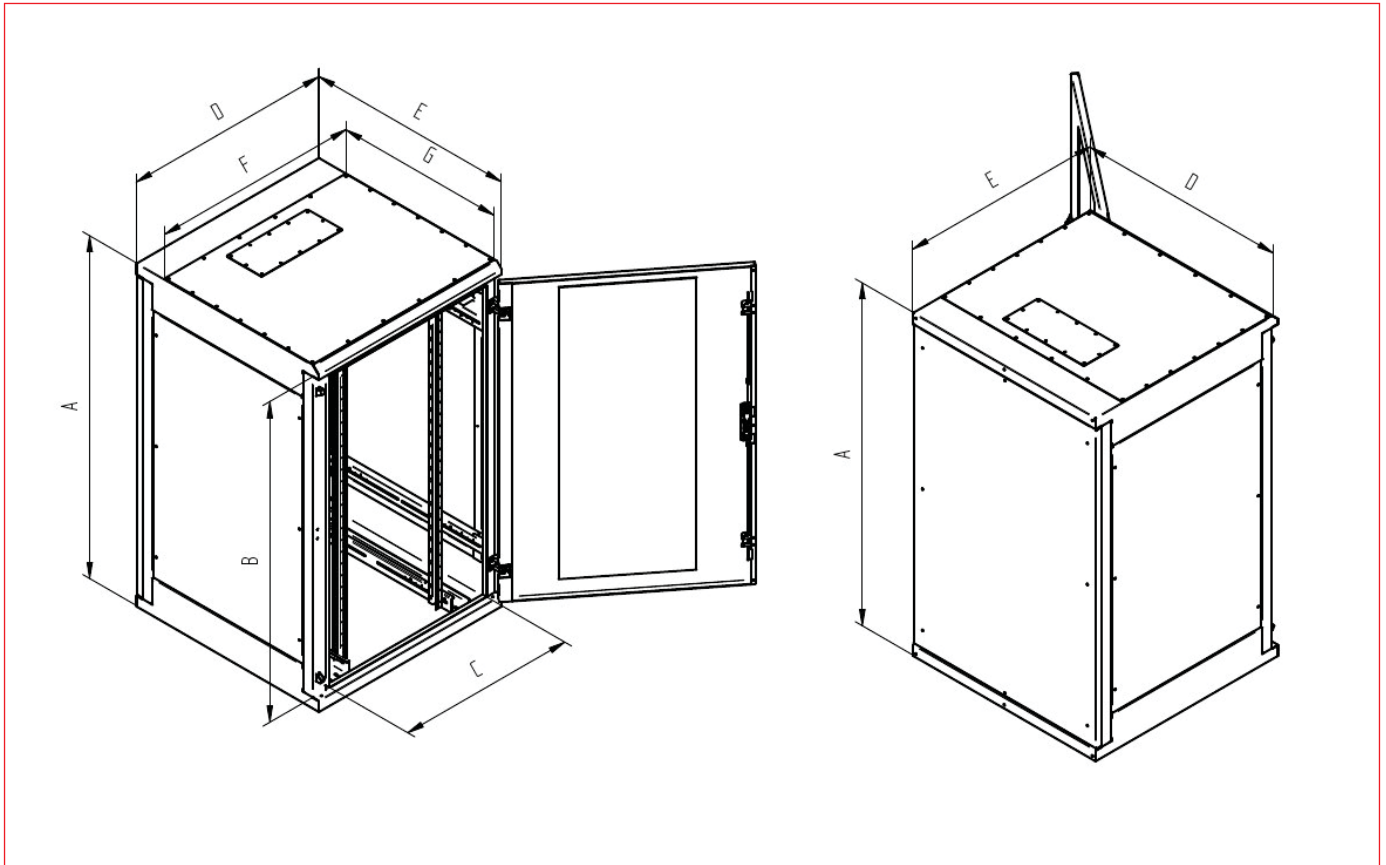
- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce
- Barevné schema: rám - modrá RAL 5005, dveře, bočnice, záda - světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 54
  - Speciální těsnění kolem dveří, bočnic a zadního panelu - bočnice a zadní panel připevněny ke skeletu rozvaděče šrouby
  - Rám rozvaděče bez pasívní perforace
- Chlazení:
  - Pasívní chlazení - sdílení (výměna) vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče
  - Aktivní chlazení - možnost instalace plnohodnotných klimatizačních jednotek DLTI pomocí střešních instalačních sad
- Bočnice a zadní panel jsou odnímatelné a připevněny šrouby
- Kabelový vstup: střešní/spodní - 300 x 100 mm. Způsob provedení instalace a protažení kabelů dovnitř rozvaděče musí být v souladu se zachováním požadovaného stupně ochrany krytí (IP 54)
- Střešní prostor je připraven pro instalaci plnohodnotné klimatizační jednotky DLTI pomocí instalačního kitu. Střecha kryta panelem se speciálním těsněním
- Uzemnění:
  - M8 šroub jako hlavní zemnicí bod - na zadním parů 19'' vertikálních lišt horizontální zemnicí sada
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Přední skleněné dveře s bezpečnostním tvrzeným sklem tloušťky 4 mm , barva RAL7035. Tříbodový zámek s vložkou a výsuvnou otočnou klikou. Úhel otevírání dveří 180 °, panty instalovány vpravo (nelze změnit způsob otevírání dveří - nutno specifikovat při objednávce)
- Možné provedení dveří (na objednávku):
  - Přední - skleněné - panty instalovány vlevo
  - Přední - plně plechové - panty instalovány vlevo nebo vpravo
  - Zadní - skleněné - panty instalovány vlevo nebo vpravo
  - Zadní - plně plechové - panty instalovány vlevo nebo vpravo
  - Serverová varianta DSS IP 54 s maximální zátěží 1.500 kg na vyžádání
- 2 páry předních a zadní 19'' vertikálních lišt - posuvné pomocí pojezdové kolejničky
- Možnost instalace 21'' zařízení u rozvaděčů šířky 800 mm (přizpůsobení 19'' vertikálních lišt)
- 1 dodatečný pár 19'' vertikálních lišt (celkem 3 páry) u rozvaděčů hloubky 900 a 1.000 mm jako střední dodatečná instalační a fixační plocha pro hlubší zařízení
- Fixační adaptér DFSZDS01 představuje další dodatečnou podpěru polic v případě instalace těžších zařízení. instalace se provádí na prostřední 19'' vertikální lišty

## ■ Dátové rozvádzače DSI IP54

- Montážní materiál v příbalu:
  - 16x montážní sada šroubů, podložek a matic M6
  - Nivelační nožičky
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, klimatizační jednotky, PDU,...)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený na dřevěné paletě

**IP54**

## ■ Rozměrový výkres



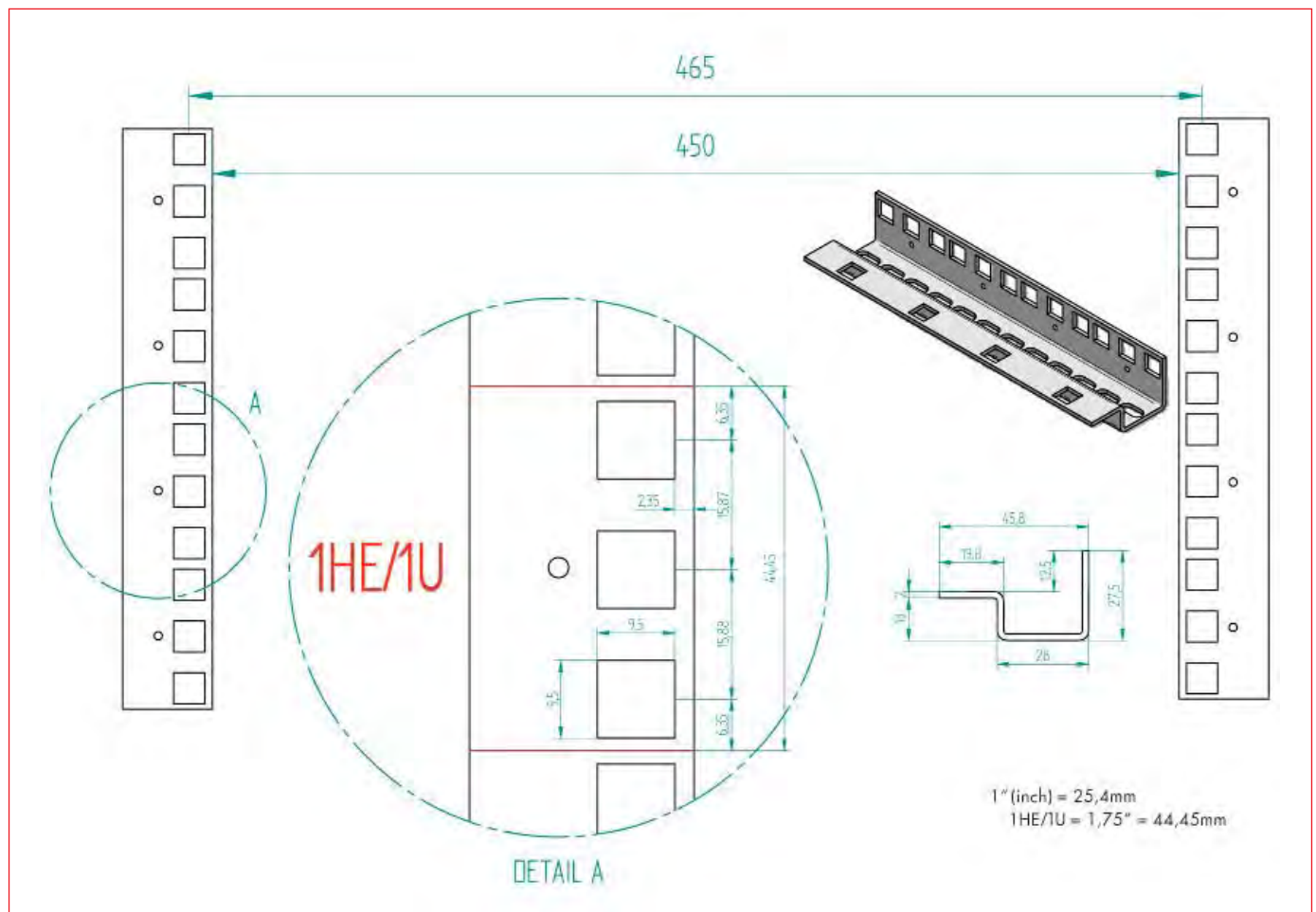
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)	10)
DSI426060	1970	1868	487	600	600	400	IP54	35	37	510	575	-	-	90	83
DSI426010	1970	1868	487	600	1000	400	IP54	35	37	910	975	-	-	118	107
DSI428080	1970	1868	687	800	800	400	IP54	50	55	670	775	-	-	124	114
DSI428010	1970	1868	687	800	1000	400	IP54	50	55	870	975	-	-	142	128

- 1) Maximální nosnost (kg) při rovnoměrné zátěži
- 2) Stupeň ochrany krytí
- 3) Maximální prostor mezi předními 19'' vertikálními lištami a předními dveřmi při maximální rozteči / mm
- 4) Maximální prostor mezi zadními 19'' vertikálními lištami a zadním panelem při maximální rozteči / mm
- 5) Maximální rozteč mezi předními a zadními 19'' vertikálními lištami / mm
- 6) Maximální využitelná hloubka rozvaděče / mm
- 7) Konstrukce střešního prostoru. Bez 19'' profilu. Střeška kryta zaslepovacím výměnným panelem.
- 8) Konstrukce spodního prostoru. Bez 19'' profilu. Dno kryto zaslepovacím výměnným panelem.
- 9) Hmotnost brutto / kg
- 10) Hmotnost netto / kg

# Rozvádzače stojanové 19"

■ Dátové rozvádzače DSI IP54

■ Schéma - 19" profilové lišty



POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dátové stojanové rozvádzače IP54 600 x 600 mm</b>			
Do priemyslu IP54 19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DSI426060
<b>Dátové stojanové rozvádzače IP54 600 x 1000 mm</b>			
Do priemyslu IP54 19", výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DSI426010
<b>Dátové stojanové rozvádzače IP54 800 x 800 mm</b>			
Do priemyslu IP54 19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			DSI428080
<b>Dátové stojanové rozvádzače IP54 800 x 1000 mm</b>			
Do priemyslu IP54 19", výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DSI428010

## Príslušenstvo



DLTI2000



DSOT1280



DFS14845-C



IU070126



DV900336-A



DBK14805



DAB34810



ASDRA400

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
-------	------------	-------	-----------

### Klimatizácie a klimatizačné jednotky

Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 1400 W, 575 m <sup>3</sup> /h			DLTI1400
Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 2000 W, 860 m <sup>3</sup> /h			DLTI2000
Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 2800 W, 860 m <sup>3</sup> /h			DLTI2800
Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 4100 W, 1450 m <sup>3</sup> /h			DLTI4100

### Inštalácia súpravy pre klimatizačné jednotky určené do stojanových dátových rozvádzačov IP54 600 x 600 mm

Inštalácia súpravy strešná DLT1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 600 - orientácia na šírku			DLTIZ66B1
--	--	--	-----------

### Inštalácia súpravy pre klimatizačné jednotky určené do stojanových dátových rozvádzačov IP54 600 x 1000 mm

Inštalácia súpravy strešná DLT1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ61T1
Inštalácia súpravy strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ61T2
Inštalácia súpravy strešná DLT1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na šírku			DLTIZ61B1

### Inštalácia súpravy pre klimatizačné jednotky určené do stojanových dátových rozvádzačov IP54 800 x 800 mm

Inštalácia súpravy strešná DLT1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 800 - orientácia na hĺbku			DLTIZ88T1
Inštalácia súpravy strešná DLT1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 800 - orientácia na šírku			DLTIZ88B1
Inštalácia súpravy strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 800 - orientácia na šírku			DLTIZ88B2

### Inštalácia súpravy pre klimatizačné jednotky určené do stojanových dátových rozvádzačov IP54 800 x 1000 mm

Inštalácia súpravy strešná DLT1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ81T1
Inštalácia súpravy strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ81T2
Inštalácia súpravy strešná DLT1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 1000 - orientácia na šírku			DLTIZ81B1
Inštalácia súpravy strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 1000 - orientácia na šírku			DLTIZ81B2

### Podstavce

Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 600 mm		<b>DSOT1260</b>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 800 mm		<b>DSOT1280</b>
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 1000 mm		<b>DSOT1210</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 600 mm		<b>DSOF1260</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.600 mm		<b>DSOF1262</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.600 mm		<b>DSOF1263</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 800 mm		<b>DSOF1280</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.800 mm		<b>DSOF1282</b>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.800 mm		<b>DSOF1283</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14865-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14875-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14885-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14865-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14875-A
19" policový rošt, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4845-A
19" policový rošt, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4855-A
19" policový rošt, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4865-A
19" policový rošt, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4875-A
19" policový rošt, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			DFSS4885-A
19" držiak vertikálny na strednú lyžinu pre zvýšenie stability zariadenia v rozvádzačoch hl. 900/1000/1200 mm			DFSZDS01
19" držiak na strednú profilovú lyžinu stojanového dátového rozvádzača pre zvýšenie stability inštalovaného zariadenia			DFSZDS02
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070114
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			IU070124
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070126
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070118
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			IU070112
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE506
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			IU070116
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE308
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			IU070109
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			IU070107-B
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			IU070113
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			IU070110
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			IU070111
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPEU06
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
19" vyvážovací panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14805
19" vyvážovací panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBK14806
19" vyvážovací panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			DBC14805
19" vyvážovací panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			DBO14200
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			DBKO8080
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 42U			DSKV4280
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 45U			DSKV4580
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			HSEKKB25HR
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			HSERZKB025
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			DV900330-A



## Príslušenstvo

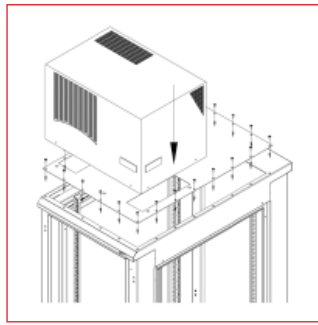
POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			DV900336-A
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			ASDSW010
Kábel pre osvetľovaciu jednotku DV90033x-A pre spojenie s dverným kontaktom			DV900332
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			DAB34810
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			DAB34811
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			ASDRA400
<b>Príslušenstvo - ostatné</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			DSPROFNU
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			DSSRA050



## Klimatizačné jednotky - strešná inštalácia



DLTI1400



DLTI1400



DLTI1400

## SCHRACK-INFO

Odvod tepla z datových rozváděčů je klasičnou úlohou, kterou řeší každý projektant těchto zařízení. Běžné rozváděče jak pro průmyslové objekty, tak pro administrativní nebo bytové domy jsou navrhovány na přirozené chlazení přestupem tepla stěnou skříně rozváděče do okolního prostředí. Chlazení těchto rozváděčů je založeno na dostatečně velkém teplotním spádu mezi vnitřním prostředím rozváděče a okolím a dostatečně velkou teplosměnnou plochou skříně rozváděče. Dále se předpokládá relativně stabilní teplota okolního prostředí s nízkou relativní vlhkostí. Pokud výše uvedené podmínky nejsou splněny, může dojít v důsledku výkonových ztrát elektrického vybavení rozváděče k jeho nadměrnému ohřevu a selhání funkce některých přístrojů. K selhání vnitřního vybavení rozváděče však může dojít i vlivem příliš nízkých teplot a působením vlhkosti, zejména v případech použití elektronických přístrojů. Z těchto důvodů je nutné vnitřní teplotu rozváděče udržovat v poměrně úzkém rozmezí, které je v některých případech pasívními metodami těžko dosažitelné. Pro aktivní chlazení a řízení teploty v datových rozváděčích lze použít řešení klimatizačních jednotek řady DLTI se střešní konstrukcí.

Kompaktní klimatizační jednotky řady DLTI jsou určeny pro stojanové datové rozváděče řady DSI, popř. pro serverové stojanové rozváděče řady DSS s krytím IP 54. Jsou vhodné jak do průmyslových aplikací, tak i do klasických kancelářských prostor. Unikátní funkce řízení otáček ventilátoru chladicího okruhu kompresoru zajišťuje velmi nízkou hlučnost a ekonomický provoz - rychlost otáček je přímo závislá a upravovaná na aktuálním stavu chladicího výkonu uvnitř rozváděče. To vede ke snížení hluku během provozu.

Klimatizační jednotka se skládá ze dvou samostatných okruhů cirkulace vzduchu:

- 1) Vnitřní okruh, který ochlazuje komponenty instalované uvnitř datového rozváděče a vstupuje do klimatizační jednotky, kde předává teplo chladicímu médium,
- 2) Kompresorový chladicí okruh, který proudem okolního vzduchu chladí samotný kompresor a chladicí médium

Díky tomuto uspořádání se vzduch z okolního prostředí a vzduch cirkulující uvnitř rozváděče nemísí, a nezvyšuje se tak vlhkost uvnitř rozváděče. Vlhkost by mohla při nevhodném nastavení jednotky kondenzovat na povrchu instalovaných zařízení a poškodit je. Proto je potřeba věnovat pozornost správnému nastavení jednotky s ohledem na okolní teplotu a též vlhkost vzduchu. Pro omezení tohoto rizika je možno doplnit jednotku o dveřní kontakt, který automaticky vypne kompresor v okamžiku otevření dveří. Jednotka navíc umožňuje snadnou montáž ovládacího elektronického modulu s termostatem na dvě různá místa krytu. Tím je, spolu s příslušnými instalačními kity pro střešní prostor rozváděče, umožněno instalování klimatizace v poloze, kdy nasává horký a vyfukuje chladný vzduch buď podél bočních stěn rozváděče, nebo u zadní a přední strany rozváděče přesně podle požadavku instalované technologie.

Pro správnou funkci klimatizace je nutné zaručit dostatečnou výměnu okolního vzduchu a jeho přiměřenou teplotu. Jednotka je vybavena čidly a senzory, které kontrolují dostatečnou vzdálenost od okolních stavebních konstrukcí. Více podrobností lze nalézt v manuálu příslušné klimatizace, který je součástí dodávky.

## TECHNICKÁ DATA

### PROVOZNÍ PODMÍNKY:

Řada klimatizačních jednotek DLTI je navržena pro provoz ve vodorovné poloze jako stropní jednotky stojanových rozváděčů DSI a DSS IP 54. Ve vodorovné poloze musí být i přepravována a montována. Pro vlastní montáž na rozváděče jsou k dispozici instalační kity - podle zvolené orientace a funkčnosti klimatizační jednotky.

Jednotky obsahují okapní nádobu na zachycení z kondenzované vzdušné vlhkosti z ochlazovaného prostoru, která se v navazující odpařovací míše vypařuje do okolního prostoru

Pro případ zvýšené tvorby kondenzátu (může nastat při zvýšené vlhkosti vzduchu, nadměrně snížené teplotě uvnitř rozváděče, otevřených dveřích...) je nutné instalovat bezpečnostní trubičku pro nouzový odvod kondenzátu a dodržet pravidla montáže popsána v příloženém návodu.

### PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ ZAŘÍZENÍ:

Minimální teplota okolního prostředí za provozu: + 20 °C

Maximální teplota okolního prostředí za provozu: + 50 °C

Nastavitelný teplotní rozsah klimatizační jednotky: + 25 až + 45 °C

Doporučení:

Pro zajištění maximální doby životnosti klimatizační jednotky je doporučeno zajištění následujících parametrů prostředí instalace:

## Klimatizačné jednotky - strešná inštalácia

Teplotní rozmezí: + 10 až + 40 °C

Relativní vlhkost: 30 až 90 %

Povrchová teplota vnitřní výbavy rozvaděče by neměla klesnout pod teplotu rosného bodu

Klimatizační jednotku je možno na rozvaděč umístit přesně podle potřeby instalovaných zařízení tak, aby dodávala chladný vzduch podle jejich potřeb.

Stojanové rozvaděče řady DSI mají ve střešním prostor otvor pro instalaci klimatizační jednotky DLTi. Samotná montáž se provádí pomocí instalačního kitu - podle zvolené funkčnosti a orientace klimatizační jednotky (šířka nebo hloubka). S tím souvisí i vlastní provedení teplé a studené uličky.

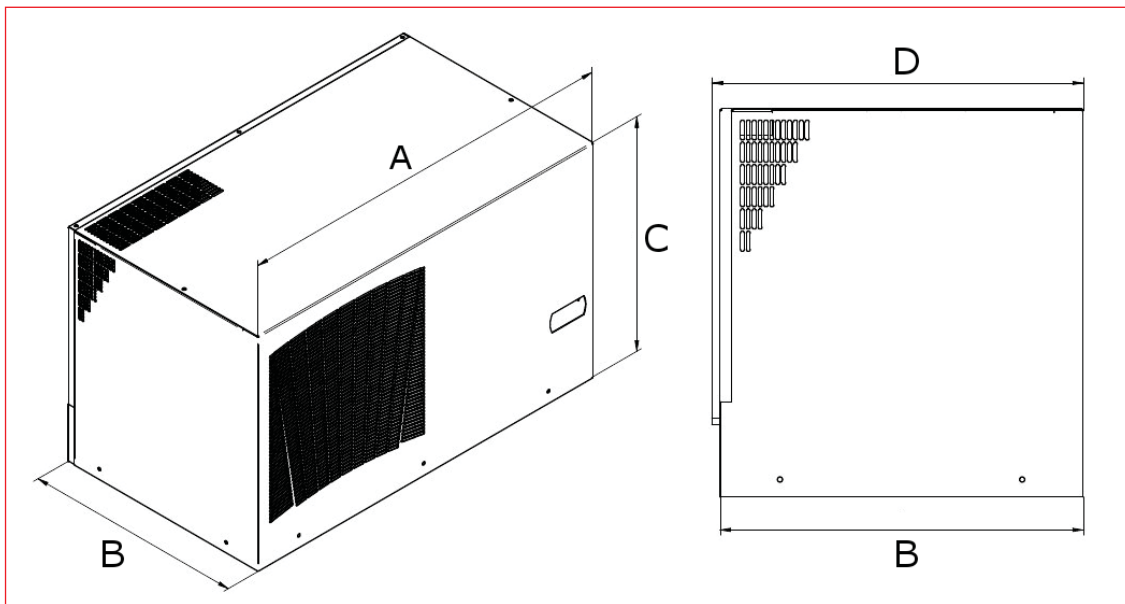
### MONTÁŽ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY:

Pro instalaci klimatizační jednotky do střechy rozvaděče je nutné použití instalačního kitu.

Volba správného typu instalačního kitu je závislá na: šířce a hloubce rozvaděče, šířce a hloubce klimatizační jednotky, způsobu instalace klimatizační jednotky. Přesný popis - viz. tabulka níže

Samotný ovládací panel klimatizační jednotky může být instalován na dvou místech, v závislosti na způsobu instalace klimatizační jednotky.

## Rozměrový výkres



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
DLTI1400	600	408	450	415
DLTI2000	600	408	450	415
DLTI2800	800	458	485	465
DLTI4100	800	458	485	465

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Klimatizačné jednotky - strešná montáž</b>			
Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 1400 W, 575 m <sup>3</sup> /h			DLTI1400
Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 2000 W, 860 m <sup>3</sup> /h			DLTI2000
Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 2800 W, 860 m <sup>3</sup> /h			DLTI2800
Klimatizačná jednotka strešná pre stojanové dátové rozvádzače radu DSI a DSS IP54, 4100 W, 1450 m <sup>3</sup> /h			DLTI4100
<b>Dátové rozvádzače DSI IP54</b>			
Do priemyslu IP54 19'', výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 600 mm, RAL7035+RAL5005			DSI426060
Do priemyslu IP54 19'', výška 42U, šírka 600 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DSI426010
Do priemyslu IP54 19'', výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 800 mm, RAL7035+RAL5005			DSI428080
Do priemyslu IP54 19'', výška 42U, šírka 800 mm, hĺbka 1000 mm, RAL7035+RAL5005			DSI428010
<b>Inštalácia súprava pre klimatizačné jednotky určené do stojanových dátových rozvádzačov IP54 600 x 600 mm</b>			
Inštalácia súprava strešná DLTi1400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 600 - orientácia na šírku			DLTI266B1



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Klimatizačné jednotky - strešná inštalácia

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Inštallačná súprava pre klimatizační jednotky určené do stojanových dátových rozvádčů IP54 600 x 1000 mm</b>			
Inštallačná súprava strešná DLT11400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ61T1
Inštallačná súprava strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ61T2
Inštallačná súprava strešná DLT11400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na šírku			DLTIZ61B1
<b>Inštallačná súprava pre klimatizační jednotky určené do stojanových dátových rozvádzačov IP54 800 x 800 mm</b>			
Inštallačná súprava strešná DLT11400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 800 - orientácia na hĺbku			DLTIZ88T1
Inštallačná súprava strešná DLT11400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 800 - orientácia na šírku			DLTIZ88B1
Inštallačná súprava strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 800 - orientácia na šírku			DLTIZ88B2
<b>Inštallačná súprava pre klimatizační jednotky určené do stojanových dátových rozvádzačov IP54 800 x 1000 mm</b>			
Inštallačná súprava strešná DLT11400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ81T1
Inštallačná súprava strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 600 x 1000 - orientácia na hĺbku			DLTIZ81T2
Inštallačná súprava strešná DLT11400/2000 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 1000 - orientácia na šírku			DLTIZ81B1
Inštallačná súprava strešná DLT12800/4100 pre dátový rozvádzač DSI 800 x 1000 - orientácia na šírku			DLTIZ81B2

*„Špatný sloh je neúplnou myšlenkou.“*

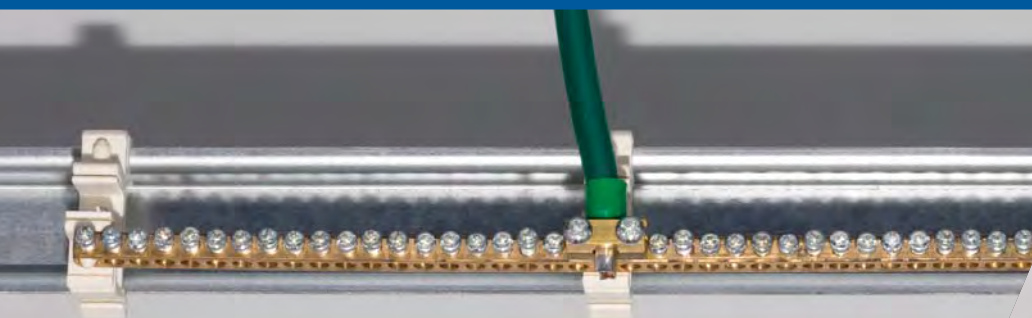
Jules Renard



# 19" ŘÍDÍCÍ

*„Věci leží vně lidí, sloh patří k lidem sám.“*

George Louis Leclerc Graf de Buffon



# DATOVÉ SKŘÍŇĚ



## ■ Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP30 - riadiace pracovisko



DSP376063

### ■ SCHRACK-INFO

Stojanové datové rozvaděče řady DSP IP30 jsou předurčeny pro instalaci řídicích, ovládacích a kontrolních počítačů včetně příslušenství. Vyznačují se stupněm ochrany krytí IP30. Sekčně-sektorová konstrukce umožňuje instalaci více technologií s možností zabezpečení proti neoprávněnému přístupu. Samozřejmostí je možnost instalování vnitřního 19" vybavení, jako jsou např. policečky, napájecí panely, ventilační jednotky, apod.

Chlazení rozvaděče je řešeno pomocí pasivní perforace ve skeletu rozvaděče a sdílením (výměnou) tepla přes plochu rozvaděče. Možnost instalování 19" ventilačních jednotek řady DLT.

### ■ TECHNICKÁ DATA

- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce
- Barevné schema: rám - modrá RAL 5005, dveře, bočnice, záda - světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Rám rozvaděče s pasivní perforací
- Chlazení: Pasivní chlazení - sdílení (výměna) vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče
- Bočnice a zadní panel jsou odnímatelné a připevněny šrouby
- Kabelový vstup: střešní/spodní - 300 x 100 mm.
- Uzemnění:
  - M8 šroub jako hlavní zemnicí bod - na zadním páru 19" vertikálních lišt horizontální zemnicí sada
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Počet sekcí (sektorů): 3
  - Horní a spodní sekce odděleny předinstalovanou 19" výsuvnou policečkou hloubky 350 mm
  - Kabelový svazek v zadní části rozvaděče
  - Možnost instalace kabelových ok (DBKOx0x0--) pro vertikální kabelový management
- Spodní sekce:
  - Pro instalaci řídicího počítače či automatu
  - Výška 21 U (934 mm)
  - Plně plechové dveře s výsuvnou otočnou klikou Schrack bez zámku. Dveře lze otevřít v úhlu 180 °, levé otevírání
  - Dva páry vertikálních 19" ližin výšky 21 U, libovolně posuvné
- Prostřední sekce:
  - Pro uložení ovládací klávesnice a myši
  - Výška 4U (178 mm)
  - Krycí dveře, plně plechové (4U) se zámkem
  - Uzamykatelná výsuvná policečka šedá barvy RAL 7035
  - Šířka policečky 460 mm (hloubka 350 mm – použitelná hloubka 240 mm), šířka policečky na myš 150 mm (hloubka 170 mm)
  - Klávesnice ani myš nejsou součástí rozvaděče

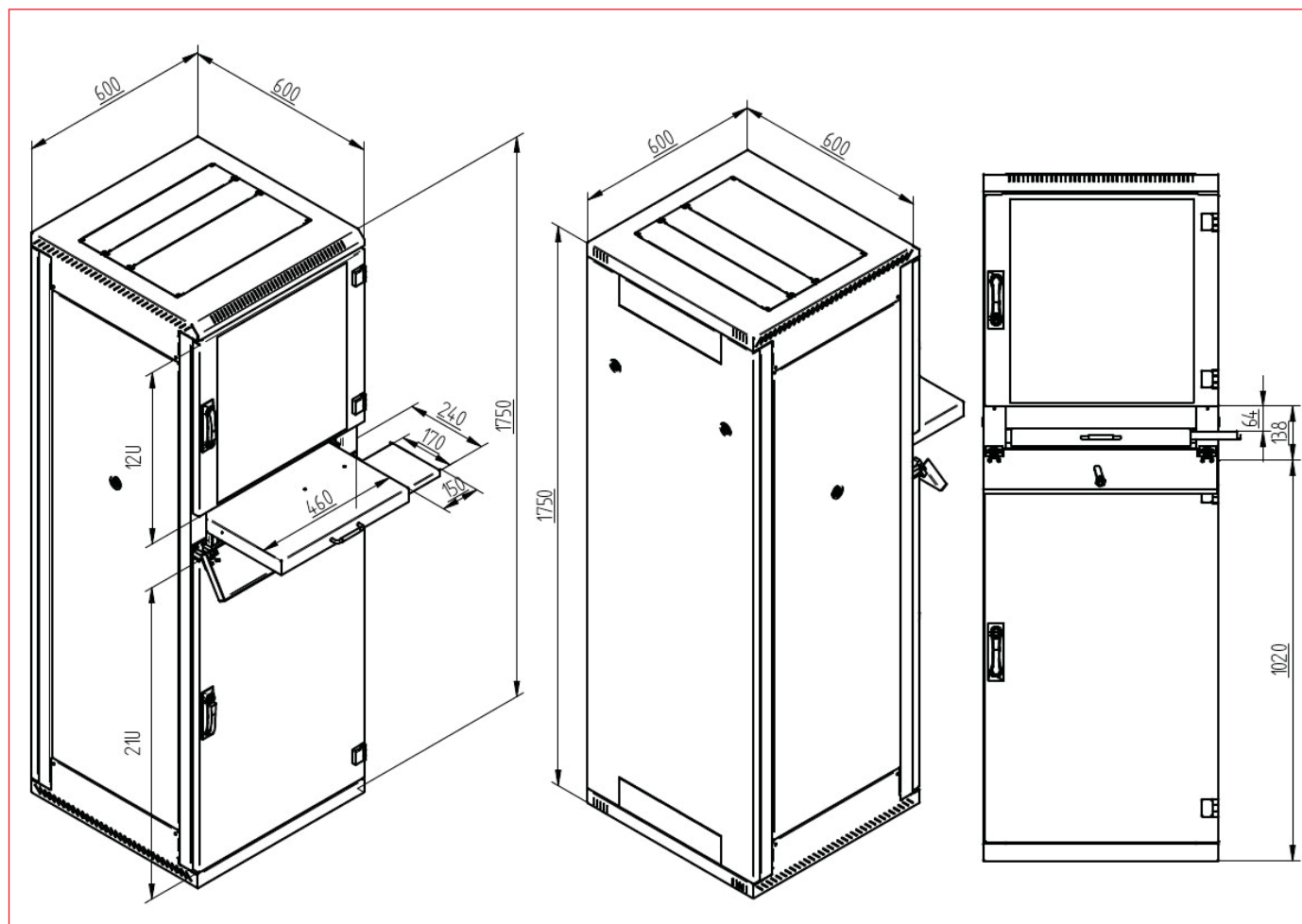


## ■ Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP30 - riadiace pracovisko

- Horní sekce:
  - Pro instalaci řídicí obrazovky, monitoru nebo LCD panelu
  - Výška 12U (534 mm)
  - Skleněné dveře s výsuvnou otočnou klikou Schrack bez zámku. Dveře lze otevřít v úhlu 180 °, levé otevírání
  - Dva páry vertikálních 19'' ližin výšky 12U, libovolně posuvné
  - Možnost instalace různých nosných poliček pro řídicí obrazovku (DFS 148x5-C)
- Montážní materiál v příbalu: 16x montážní sada šroubů, podložek a matic M6
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, PDU,...)

IP30

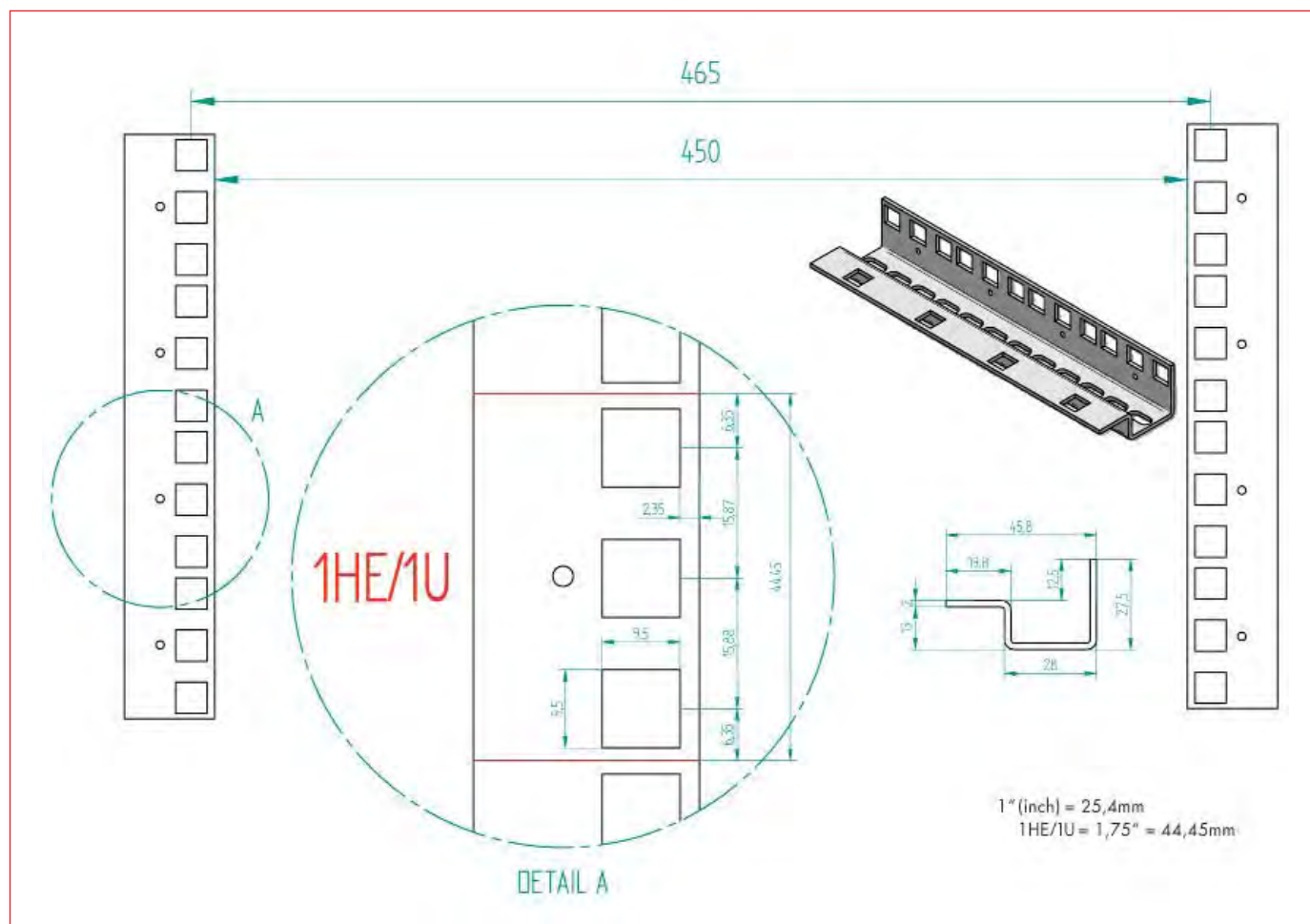
### ■ Rozměrový výkres



	Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg	Stupeň ochrany krytí	Váha brutto [kg]	Váha netto [kg]
DSP376063	400	IP30	79	72

■ Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP30 - riadiace pracovisko

■ Schéma - 19" profilové lišty



POPIS

DOSTUPNOST STORE OBJ.ČÍSLO

**Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP30 - riadiace pracovisko**

Do priemyslu IP30 - riadiace pracovisko dvojsekcčné, 19", 37U 600 x 600 mm

DSP376063

## Príslušenstvo



DFS14845-C



IU070126



DBK14805



DAB34810

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14815-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14845-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14855-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14845-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14855-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4845-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4855-A</a>
<b>Strešné ventilačné jednotky</b>			
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 1x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44801-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 2x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44802-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 3x ventilátor, výška 4U			<a href="#">DLT44803-A</a>
Horná/spodná ventilačná jednotka vrátane termostatu, 6x ventilátor, výška 8U			<a href="#">DLT44806-A</a>
<b>Podstavce</b>			
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 600 mm			<a href="#">DSOT1260</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1260</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1261</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1262</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1263</a>
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070114</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			<a href="#">IU070124</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070126</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070118</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			<a href="#">IU070112</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE506</a>
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">IU070116</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE308</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070109</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			<a href="#">IU070107-B</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			<a href="#">IU070113</a>
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070110</a>
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			<a href="#">IU070111</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPEU06</a>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
19" vyvážovací panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBK14805</b>
19" vyvážovací panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBK14806</b>
19" vyvážovací panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBC14805</b>
19" vyvážovací panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			<b>DBO14200</b>
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<b>DBKO8080</b>
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			<b>HSEKBK25HR</b>
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			<b>HSERZKB025</b>
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prírodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			<b>DV900330-A</b>
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			<b>DV900336-A</b>
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			<b>ASDSW010</b>
Adaptér pre dverný kontakt ASDSW010 pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30			<b>DSADA001</b>
Kábel pre osvetľovaciu jednotku DV90033x-A pre spojenie s dverným kontaktom			<b>DV900332</b>
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34810</b>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34811</b>
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			<b>ASDRA400</b>
<b>Zámky a kľúče</b>			
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			<b>DV900333</b>
Kľúč k zámku DV900333			<b>DV900334</b>
Vložka zámku, unikátny kľúč, vrátane 1 kľúča			<b>DV900335</b>
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			<b>DSPROFNU</b>
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>



## ■ Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP54 - riadiace pracovisko



DSP376065

### ■ SCHRACK-INFO

Stojanové datové rozváděče řady DSP IP54 jsou předurčeny pro použití v průmyslovém prostředí. Jsou vhodné pro instalaci řídicích a kontrolních počítačů včetně příslušenství. Díky své konstrukci a vysokému stupni ochrany krytí (IP 54) trvale a bezpečně chrání uložená zařízení před poškozením a prachem. Sekčně-sektorová konstrukce umožňuje instalaci více technologií s možností zabezpečení proti neoprávněnému přístupu. Samozřejmostí je možnost instalování vnitřního 19'' vybavení, jako jsou např. poličky, napájecí panely, vnitřní ventilační jednotky, apod.

### ■ TECHNICKÁ DATA

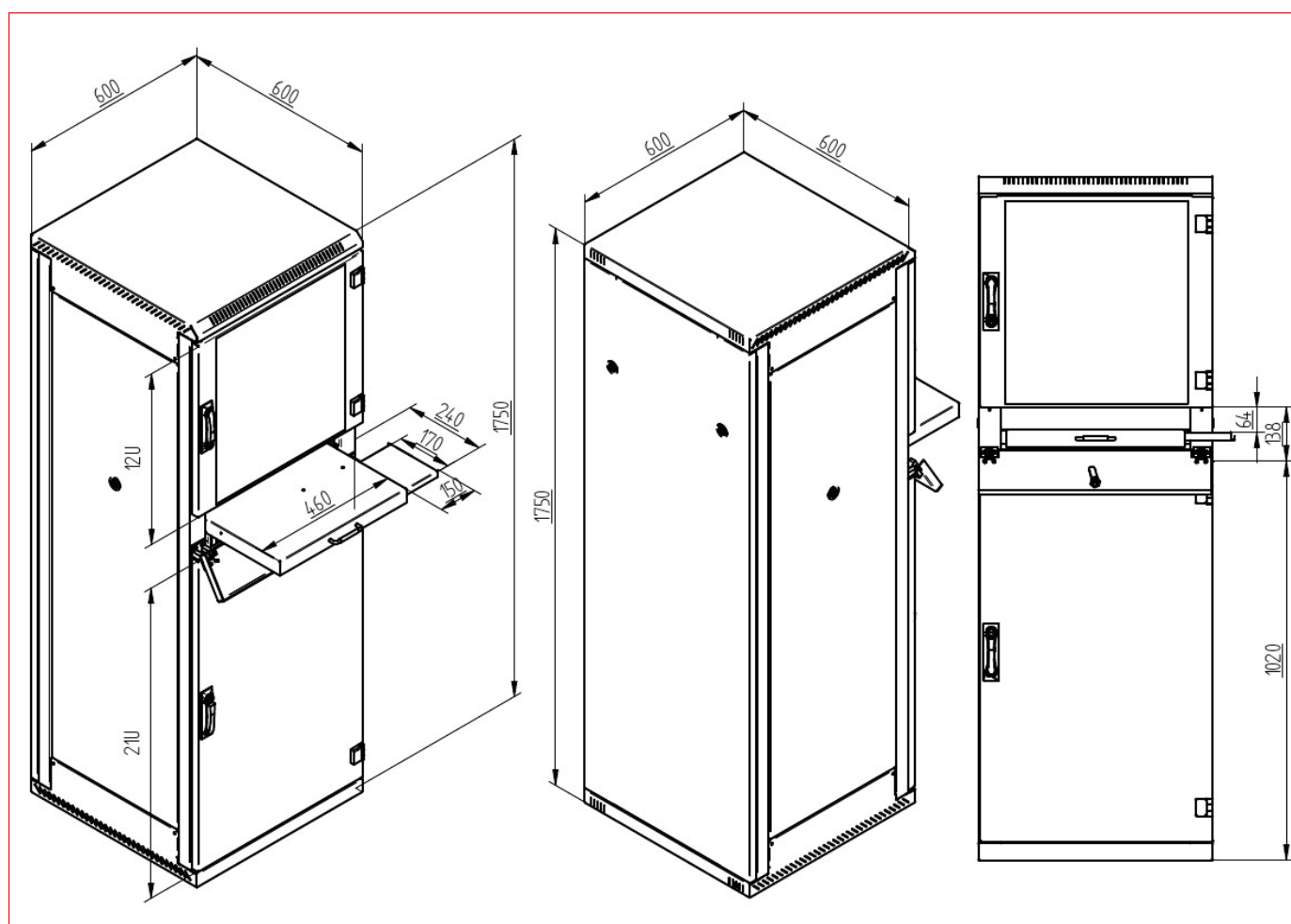
- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce
- Barevné schema: rám - modrá RAL 5005, dveře, bočnice, záda - světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 54
  - Speciální těsnění kolem dveří, bočnic a zadního panelu - bočnice a zadní panel připevněny ke skeletu rozvaděče šrouby
  - Rám rozvaděče bez pasívní perforace
- Chlazení: Pasívní chlazení - sdílení (výměna) vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče
- Bočnice a zadní panel jsou odnímatelné a připevněny šrouby
- Kabelový vstup: střešní/spodní - 300 x 100 mm. Způsob provedení instalace a protažení kabelu dovnitř rozvaděče musí být v souladu se zachováním požadovaného stupně ochrany krytí (IP 54)
- Uzemnění:
  - M8 šroub jako hlavní zemnicí bod - na zadním páru 19'' vertikálních lišt horizontální zemnicí sada
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Počet sekcí (sektorů): 3
  - Horní a spodní sekce odděleny předinstalovanou 19'' výsuvnou poličkou hloubky 350 mm
  - Kabelový svazek v zadní části rozvaděče
  - Možnost instalace kabelových ok (DBKOx0x0--) pro vertikální kabelový management
- Spodní sekce:
  - Pro instalaci řídicího počítače či automatu
  - Výška 21U (934 mm)
  - Plné plechové dveře s výsuvnou otočnou klikou včetně zámku. Dveře lze otevřít v úhlu 180 °, levé otevírání
  - Dva páry vertikálních 19'' ližin výšky 21U, libovolně posuvné
- Prostřední sekce:
  - Pro uložení ovládací klávesnice a myši
  - Výška 4U (178 mm)
  - Krycí dveře s těsněním, plné plechové (4U) se zámekem
  - Uzamykatelná výsuvná polička šedá, barvy RAL 7035
  - Šířka poličky 460 mm (hloubka 350 mm – použitelná hloubka 240 mm), šířka poličky na myš 150 mm (hloubka 170 mm)
  - Klávesnice ani myš nejsou součástí rozvaděče

## ■ Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP54 - riadiace pracovisko

- Horní sekce:
  - Pro instalaci řídicí obrazovky, monitoru nebo LCD panelu
  - Výška 12U (534 mm)
  - Skleněné dveře s výsuvnou otočnou klikou včetně zámku. Dveře lze otevřít v úhlu 180 °, levé otevírání
  - Dva páry vertikálních 19'' ližin výšky 12U, libovolně posuvné
  - Možnost instalace různých nosných poliček pro řídicí obrazovku (DFS 148x5-C)
- Montážní materiál v příbalu: 16x montážní sada šroubů, podložek a matic M6
- Široká škála příslušenství (poličky, napájecí panely PDU, apod.)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený na dřevěné paletě

IP54

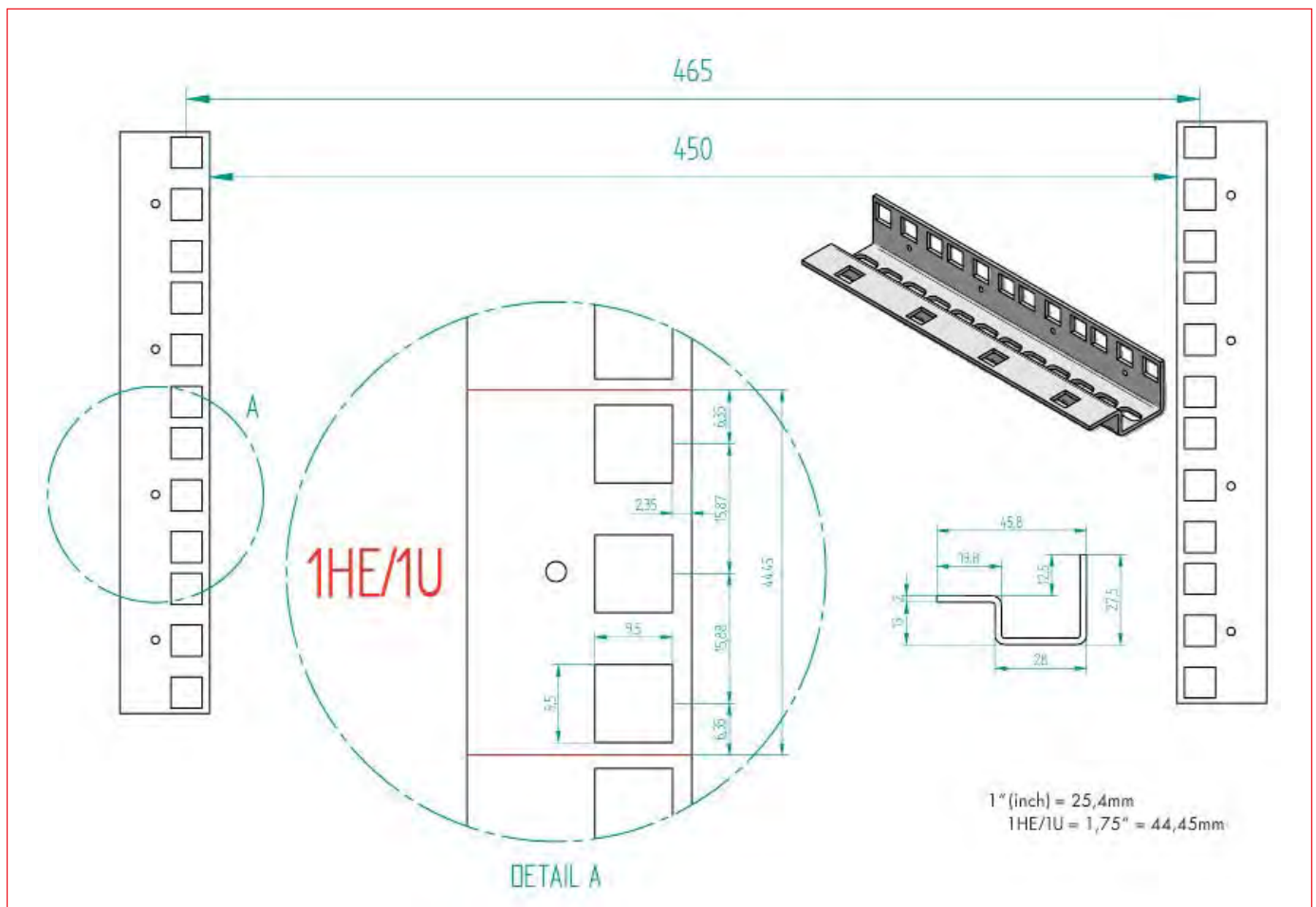
## ■ Rozměrový výkres



	Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg	Stupeň ochrany krytí	Váha brutto [kg]	Váha netto [kg]
DSP376065	400	IP54	92	85

■ Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP54 - riadiace pracovisko

■ Schéma - 19" profilové lišty



POPIS

DOSTUPNOSŤ STORE OBJ.ČÍSLO

**Priemyselný dátový rozvádzač DSP IP54 - riadiace pracovisko**

Do priemyslu IP54 - riadiace pracovisko dvojsekčné, 19", 37U 600 x 600 mm

DSP376065

Strana

191



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo



DFS14845-C



IU070126



DBK14805



DAB34810

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14815-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14845-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14855-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14845-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14855-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4845-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4855-A</a>
<b>Podstavce</b>			
Bočný panel (1 pár) modulárneho podstavca pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ hĺbky 600 mm			<a href="#">DSOT1260</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, plný plech, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1260</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný, šírka 600 mm			<a href="#">DSOF1261</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, káblový vstup s kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1262</a>
Predný/zadný panel modulárneho podstavca pre rozvádzače radu DS a DSZ, perforovaný s protiprachovou kefkou, š.600 mm			<a href="#">DSOF1263</a>
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070114</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			<a href="#">IU070124</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070126</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070118</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			<a href="#">IU070112</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE506</a>
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">IU070116</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE308</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070109</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			<a href="#">IU070107-B</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			<a href="#">IU070113</a>
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070110</a>
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			<a href="#">IU070111</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPEU06</a>
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
19" vyvážovací panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			<a href="#">DBK14805</a>
19" vyvážovací panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			<a href="#">DBK14806</a>
19" vyvážovací panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			<a href="#">DBC14805</a>
19" vyvážovací panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			<a href="#">DBO14200</a>
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<a href="#">DBKO8080</a>



## Príslušenstvo

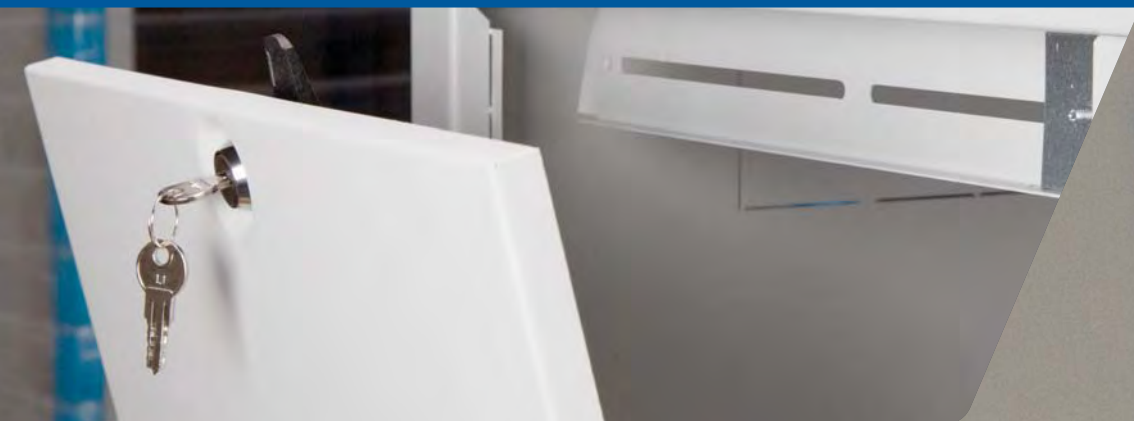
POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			<b>HSEK BK25HR</b>
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			<b>HSERZ KB025</b>
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prírodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1 U			<b>DV900330-A</b>
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			<b>DV900336-A</b>
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			<b>ASDSW010</b>
Kábel pre osvetľovaciu jednotku DV90033x-A pre spojenie s dverným kontaktom			<b>DV900332</b>
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34810</b>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34811</b>
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			<b>ASDRA400</b>
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			<b>DSPROFNU</b>
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>



# DATOVÉ NÁSTĚNNÉ

*„Vnějšík je jen polovina skutečnosti.“*

Johann Wolfgang von Goethe



# SKŘÍŇĚ



## ■ Nástenné datové rozváděče jednodílné s odnímatelnými bočnicemi IP30



DW156050

## ■ SCHRACK-INFO

Rozvaděče řady DW představují standardní 19" nástěnné rozvaděče. Používají se jako dílčí podružné rozvaděče. Lze je nabídnout i v případech, kdy není možné z prostorových důvodů vybudovat centrum sítě. Díky své jednodílné konstrukci s odnímatelnými bočnicemi je přístup k instalovaným prvkům rychlý a komfortní. Jsou určeny pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků. Vyznačují se mimo jiné stabilní konstrukcí a možností instalování dílčích ventilátorů do střešky nebo dna rozvaděče.

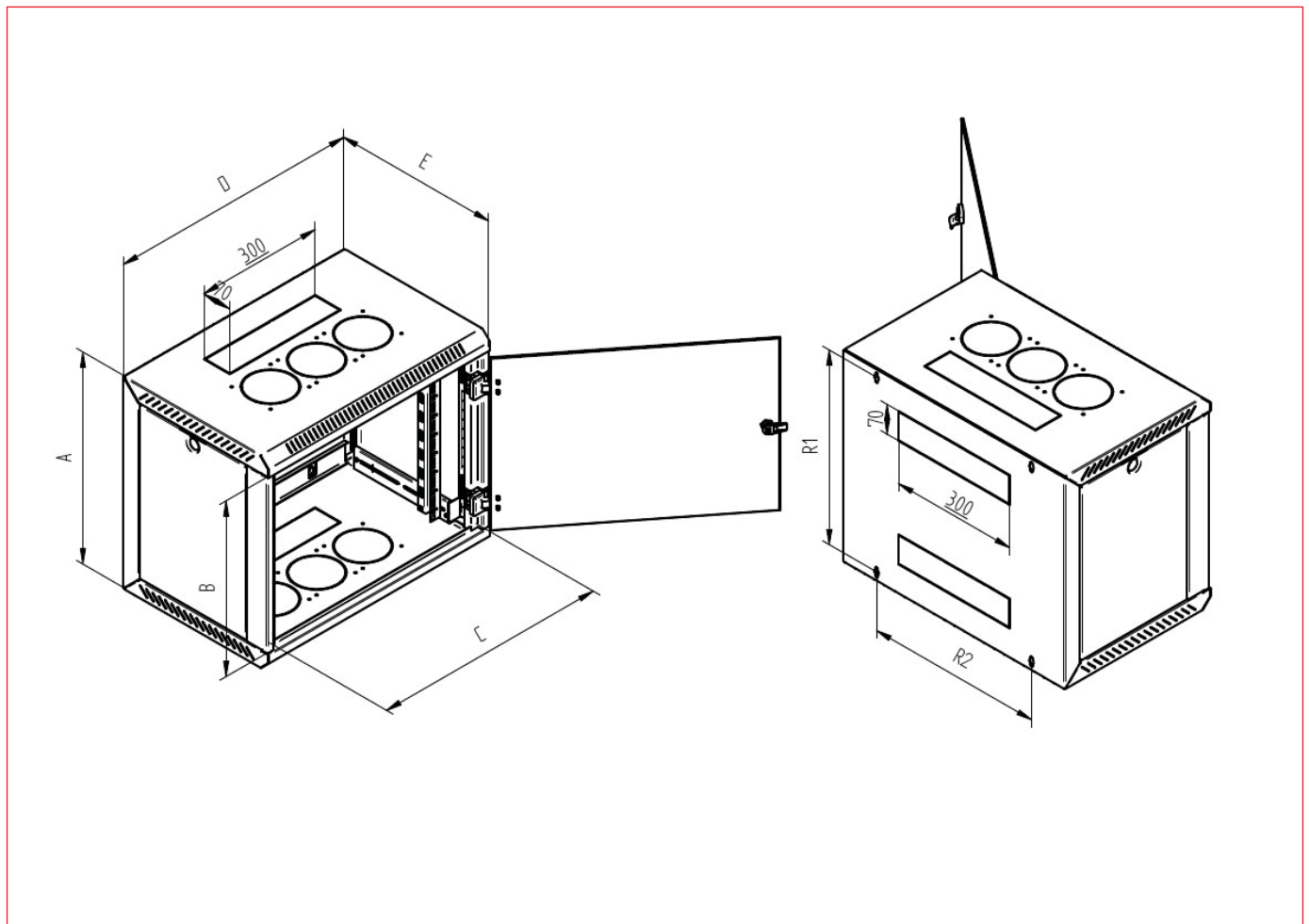
## ■ TECHNICKÁ DATA

- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce
- Barva: světle šedá RAL7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Přední skleněné dveře s tvrzeným bezpečnostním sklem (5 mm) se zámkem a 2 klíči
  - instalace pantů – na pravé straně, možnost změnit na levotoáčivé provedení
  - Úhel otevírání dveří: 180 °
  - Volitelné dveře plné plechové a perforované (DWRT)
  - Dveře s otočnou výsuvnou klikou Schrack jako volitelné provedení
- Boční panely jsou odnímatelné a uzamykatelné
- 1 pár předních 19" vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Bez zadních 19" vertikálních lišt (možnost dodatečné instalace – DWPROF/DSPROF)
- Možnost instalace samostatných ventilátorů (DLT12121) – celkem 6 vylamovacích záslepek ve střeše a dnu rozvaděče
- Konstrukce střešního prostoru a dna: 1x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovací záslepkou. Konstrukce zad rozvaděče: 2x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovacími záslepkami
- Součástí balení plastový rámeček a záslepka s protiprachovým kartáčem
- Chlazení:
  - Pasivní (sdílení/výměna vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče a perforaci ve skeletu)
  - Aktivní (instalace dílčích ventilátorů DLT12121 – max. 6 ventilátorů – instalace do střešky a/nebo dna)
- Uzemnění:
  - Společný zemní bod – šroub M8
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Montážní materiál v příbalu:
  - 8x montážní sada M6 (šrouby, podložky, matice)
  - 4x hmoždinka 10 x 50 mm a 4x vruty M6 x 50 mm pro nástěnnou montáž
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, klimatizační jednotky, PDU,...)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený

IP30

■ Nástenné datové rozváděče jednodielne s odnímatelnými bočnicami IP30

■ Rozměrový výkres



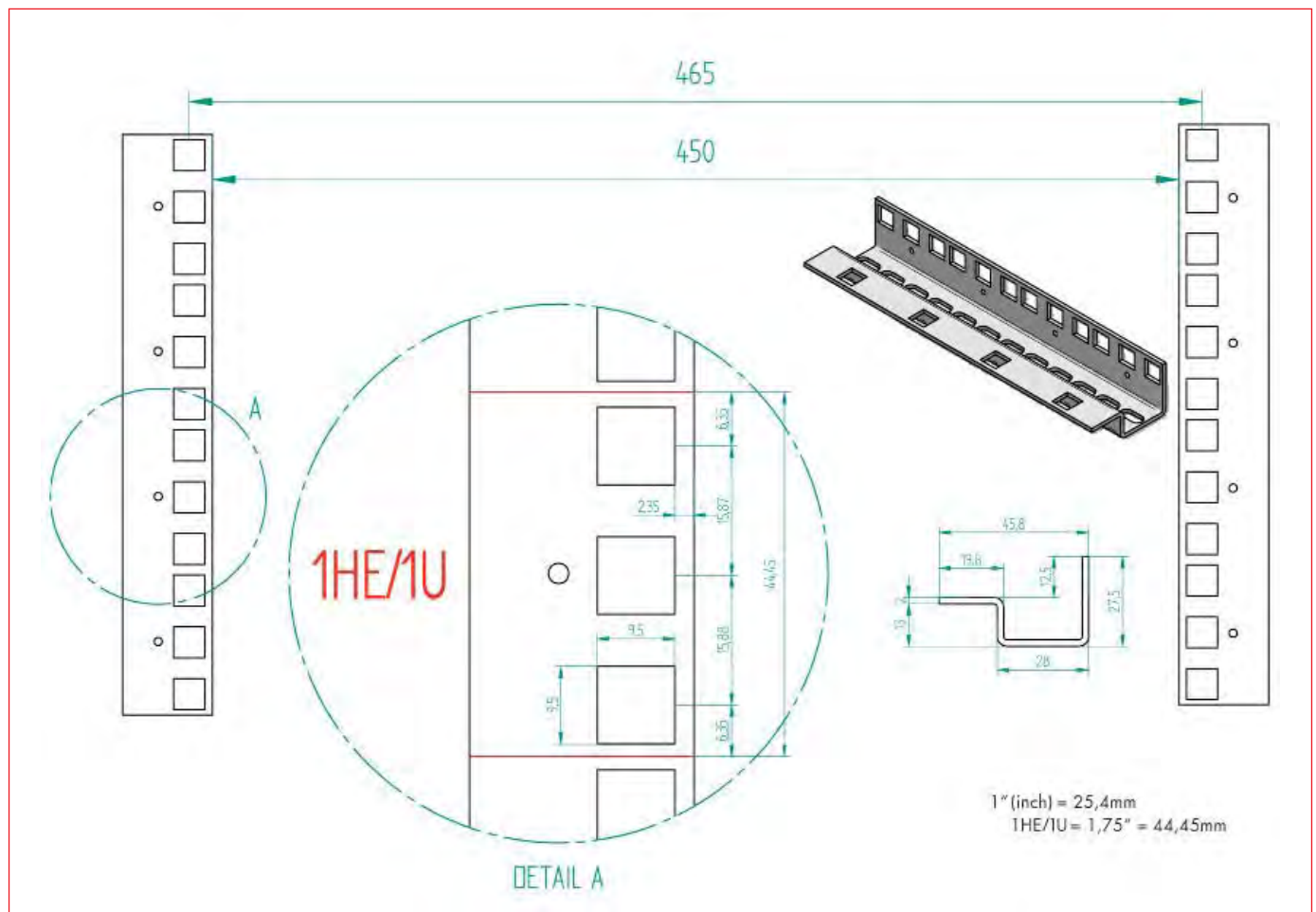
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]	1)	2)	3)	4)
DW066050	370	265	530	600	495	324	420	30	IP30	17,3	17
DW096050	500	395	530	600	495	454	420	30	IP30	20,6	20,3
DW126050	635	530	530	600	495	589	420	30	IP30	24	23,7
DW156050	770	665	530	600	495	724	420	30	IP30	27,4	27,1
DW186050	900	795	530	600	495	854	420	30	IP30	30,7	30,3
DW096060	500	395	530	600	595	454	420	25	IP30	22,7	22,4
DW126060	635	530	530	600	595	589	420	25	IP30	26,3	26
DW156060	770	665	530	600	595	724	420	25	IP30	30	29,6

- 1) Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg  
 2) Stupeň ochrany krytí  
 3) Váha brutto / kg  
 4) Váha netto / kg

# Rozvádčače nástenné 19"

■ Nástenné dátové rozvádčače jednodielne s odnímateľnými bočnicami IP30

■ Schéma - 19" profilové lišty



Strana  
198

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástenné dátové rozvádčače jednodielne s odnímateľnými bočnicami IP30 hĺbka 495 mm</b>			
Jednodielny 19", výška 6U, šírka 600 mm, hĺbka 495 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW066050</a>
Jednodielny 19", výška 9U, šírka 600 mm, hĺbka 495 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW096050</a>
Jednodielny 19", výška 12U, šírka 600 mm, hĺbka 495 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW126050</a>
Jednodielny 19", výška 15U, šírka 600 mm, hĺbka 495 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW156050</a>
Jednodielny 19", výška 18U, šírka 600 mm, hĺbka 495 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW186050</a>
<b>Nástenné dátové rozvádčače jednodielne s odnímateľnými bočnicami IP30 hĺbka 595 mm</b>			
Jednodielny 19", výška 9U, šírka 600 mm, hĺbka 595 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW096060</a>
Jednodielny 19", výška 12U, šírka 600 mm, hĺbka 595 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW126060</a>
Jednodielny 19", výška 15U, šírka 600 mm, hĺbka 595 mm, odnímateľné bočnice			<a href="#">DW156060</a>

**Príslušenstvo**



DLT12121



DWRT1261



DWRT1267



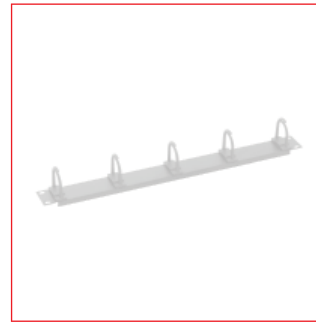
DFS14835-C



IU070126



DV900336-A



DBS14805



DAB34810

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
-------	------------	-------	-----------

**Ventilácia**

Ventilátorová jednotka pre DWxx60x0, 1 x ventilátor, vypínač, mriežka, kábel			<b>DLT12121</b>
--	--	--	-----------------

**Dvere**

Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0660
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0661
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0663
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 6U/600 mm			DWRT0666
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 6U/600 mm			DWRT0667
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0960
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0961
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0963
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 9U/600 mm			DWRT0966
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 9U/600 mm			DWRT0967
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1260
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1261
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1263
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 12U/600 mm			DWRT1266
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 12U/600 mm			DWRT1267
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1560
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1561
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1563
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 15U/600 mm			DWRT1566
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 15U/600 mm			DWRT1567
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1860
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1861
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1863
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 18U/600 mm			DWRT1866
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výšková otočná kľuka, 18U/600 mm			DWRT1867

**Police, poličky a policové rošty**

19'' polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14815-C</b>
19'' polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14825-C</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-A
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070114
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			IU070124
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070126
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070118
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			IU070112
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE06
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			IU070116
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE308
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			IU070109
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			IU070107-B
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			IU070113
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			IU070110
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			IU070111
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPEU06
<b>Profilové lišty a lyžiny ako ďalší upevňovací stupeň</b>			
19" profilová lišta k dátovým rozvádzačom výšky 6U (DW) ako dodatočná inštalačná lišta, 1 kus			DWPROF06
19" profilová lišta k dátovým rozvádzačom výšky 9U (DW) ako dodatočná inštalačná lišta, 1 kus			DWPROF09
19" profilová lišta k dátovým rozvádzačom výšky 12U (DW) ako dodatočná inštalačná lišta, 1 kus			DWPROF12
19" profilová lišta k dátovým rozvádzačom výšky 15U (DS/DW) ako dodatočná inštalačná lišta, 1 kus			DSPROF15
19" profilová lišta k dátovým rozvádzačom výšky 18U (DS/DW) ako dodatočná inštalačná lišta, 1 kus			DSPROF18
19" profilová lišta k dátovým rozvádzačom výšky 21U (DW) ako dodatočná inštalačná lišta, 1 kus			DWPROF21
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			DV900330-A
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			DV900336-A
<b>Vyväzovacie panely a organizéry</b>			
19" vyväzovací panel, 5x malé mäkké plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBS14805
Háčik kovový 40 x 40 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			DBKO4040
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			HSEKKBK25HR
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			HSERZKB025
19" vyväzovací panel, 5x plastové oko 40 x 40 mm, priechodzie otvory, výška 1U, farba šedá			DBS14806
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			DAB34810
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			DAB34811
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			ASDRA400
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			DSPROFNU
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			DSSRA050
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			DV900333



## ■ Nástenné datové rozváděče jednodílné IP30



DWI26040

### ■ TECHNICKÁ DATA

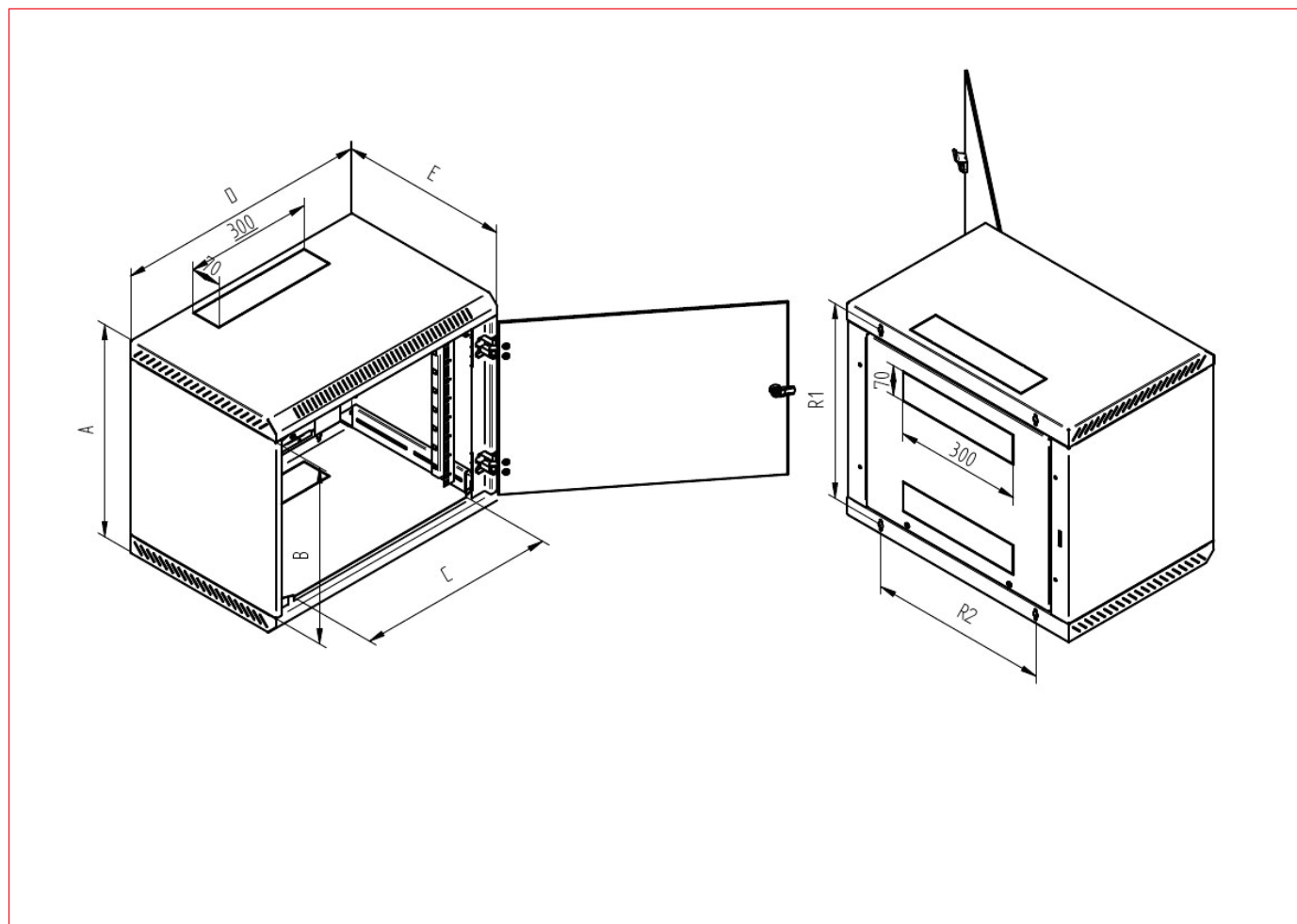
- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce - jednodílné provedení hloubky 395 mm
- Barva: světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Přední skleněné dveře s tvrzeným bezpečnostním sklem (5 mm) se zámkem a 2 klíči
  - Instalace pantů – na pravé straně, možnost změnit na levotoáčivé provedení
  - Úhel otevírání dveří: 180 °
  - Volitelné dveře plné plechové a perforované (DWRT)
  - Dveře s otočnou výsuvnou klikou Schrack jako volitelné provedení
- 1 pár předních 19" vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Bez zadních 19" vertikálních lišt (možnost dodatečné instalace – DWPROF/DSPROF). Lze použít DFSZDW01 jako dodatečná stabilizační podpora polic
- Konstrukce střešního prostoru a dna: 1x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovací záslepkou. Konstrukce zad rozvaděče: 2x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovacími záslepkami
- Součástí balení plastový rámeček a záslepka s protiprachovým kartáčem
- Chlazení:
  - Pasivní (sdílení/výměna vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče a perforaci ve skeletu)
- Uzemnění:
  - Společný zemnicí bod – šroub M8
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Montážní materiál v příbalu:
  - 8x montážní sada M6 (šrouby, podložky, matice)
  - 4x hmoždinka 10 x 50 mm a 4x vruty M6 x 50 mm pro nástěnnou montáž
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, klimatizační jednotky, PDU,...)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený

IP30

# Rozváděče nástenné 19"

■ Nástenné datové rozváděče jednodílné IP30

■ Rozměrový výkres

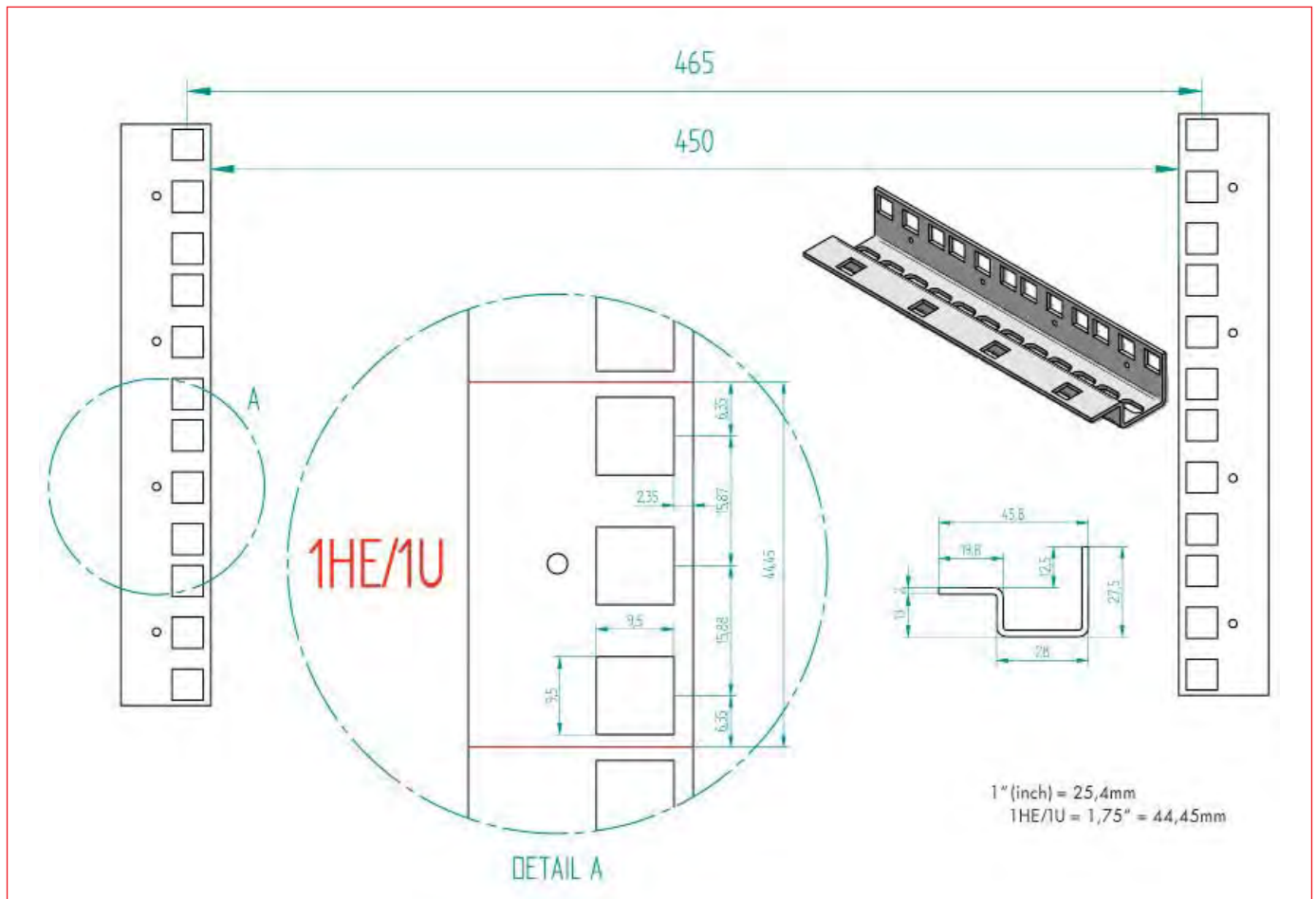


	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]	1)	2)	3)	4
DW046040	280	175	516	600	395	234	420	30	IP30	12,7	12,4
DW066040	370	265	516	600	395	324	420	30	IP30	14,8	14,5
DW096040	500	395	516	600	395	454	420	30	IP30	17,8	17,4
DW126040	635	530	516	600	395	589	420	30	IP30	20,9	20,5
DW156040	770	665	516	600	395	724	420	30	IP30	24	23,6
DW186040	900	795	516	600	395	854	420	30	IP30	27	26,6

- 1) Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg  
 2) Stupeň ochrany krytí  
 3) Váha brutto / kg  
 4) Váha netto / kg

■ Nástenné dátové rozvádzače jednodielne IP30

■ Schéma - 19'' profilové lišty



POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástenné dátové rozvádzače jednodielne IP30 hĺbka 395mm</b>			
Jednodielny 19", výška 4U, šírka 600 mm, hĺbka 395 mm, RAL 7035			<b>DW046040</b>
Jednodielny 19", výška 6U, šírka 600 mm, hĺbka 395 mm, RAL 7035			<b>DW066040</b>
Jednodielny 19", výška 9U, šírka 600 mm, hĺbka 395 mm, RAL 7035			<b>DW096040</b>
Jednodielny 19", výška 12U, šírka 600 mm, hĺbka 395 mm, RAL 7035			<b>DW126040</b>
Jednodielny 19", výška 15U, šírka 600 mm, hĺbka 395 mm, RAL 7035			<b>DW156040</b>
Jednodielny 19", výška 18U, šírka 600 mm, hĺbka 395 mm, RAL 7035			<b>DW186040</b>



## Príslušenstvo



DWRT1261



DWRT1267



DFS14835-C



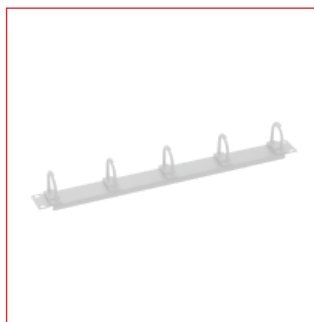
DFSZDW01



IU070126



DV900336-A



DBS14805



DAB34810

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dvere</b>			
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 4U, šírka 600 mm			DWRT0460
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 4U, šírka 600 mm			DWRT0461
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 4U, šírka 600 mm			DWRT0463
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 4U/600 mm			DWRT0466
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 4U/600 mm			DWRT0467
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0660
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0661
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0663
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 6U/600 mm			DWRT0666
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 6U/600 mm			DWRT0667
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0960
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0961
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0963
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 9U/600 mm			DWRT0966
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 9U/600 mm			DWRT0967
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1260
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1261
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1263
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 12U/600 mm			DWRT1266
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 12U/600 mm			DWRT1267
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1560
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1561
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1563
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 15U/600 mm			DWRT1566
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 15U/600 mm			DWRT1567
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1860
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1861
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1863
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 18U/600 mm			DWRT1866
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 18U/600 mm			DWRT1867

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-A
<b>Fixačný držiak polic a poliček</b>			
19" držiak na zadnú profilovú lyžinu nástenného dátového rozvádzača radu DW pre zvýšenie stability			DFSZDW01
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070114
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			IU070124
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070126
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070118
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			IU070112
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE06
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			IU070116
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE308
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			IU070109
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			IU070107-B
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			IU070113
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			IU070110
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			IU070111
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPEU06
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			DV900330-A
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			DV900336-A
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
19" vyvážovací panel, 5x malé mäkké plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBS14805
Háčik kovový 40 x 40 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			DBKO4040
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			HSEK BK25HR
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			HSERZKB025
19" vyvážovací panel, 5x plastové oko 40 x 40 mm, priechodzie otvory, výška 1U, farba šedá			DBS14806
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			DAB34810
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			DAB34811
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			ASDRA400
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			DSPROFNU
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			DSSRA050
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			DV900333



## ■ Nástenné datové rozváděče dvojdielne IP30



DWI2605D

## ■ SCHRACK-INFO

Rozvaděče řady DW představují standardní 19" nástěnné rozvaděče. Používají se jako dílčí podružné rozvaděče. Lze je nabídnout i v případech, kdy není možné z prostorových důvodů vybudovat centrum sítě. Dvoudílná konstrukce – otvíratelné části umožňují snadný přístup do zadní části rozvaděče. Variantní provedení hloubky 515 mm a 615 mm. Jsou určeny pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků.

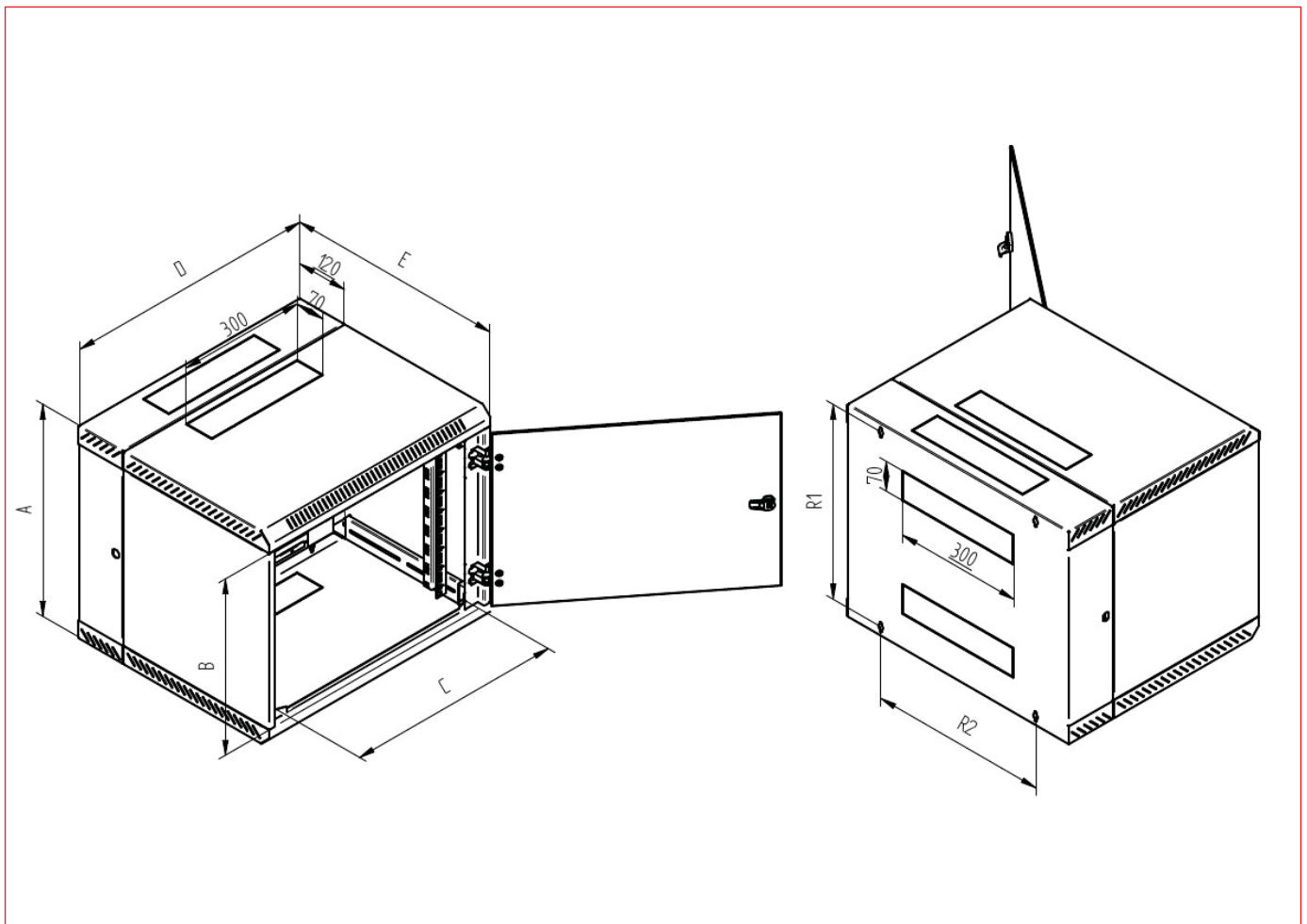
## ■ TECHNICKÁ DATA

- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce - dvoudílné provedení
- Barva: světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Přední skleněné dveře s tvrzeným bezpečnostním sklem (5 mm) se zámekem a 2 klíči
  - Instalace pantů – na pravé straně, možnost změnit na levotoáčivé provedení
  - Úhel otevírání dveří: 180 °
  - Volitelné dveře plné plechové a perforované (DWRT)
  - Dveře s otočnou výsuvnou klikou Schrack jako volitelné provedení
- 1 pár předních 19" vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Bez zadních 19" vertikálních lišt (možnost dodatečné instalace – DWPROF/DSPROF). Lze použít DFSZDW01 jako dodatečná stabilizační podpora polic
- Konstrukce střešního prostoru a dna: 1x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovací záslepkou. Konstrukce zad rozvaděče: 2x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovacími záslepkami
- Součástí balení plastový rámeček a záslepka s protiprachovým kartáčem
- Chlazení:
  - Pasivní (sdílení/výměna vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče a perforaci ve skeletu)
- Uzemnění:
  - Společný zemnicí bod – šroub M8
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Montážní materiál v příbalu:
  - 8x montážní sada M6 (šrouby, podložky, matice)
  - 4x hmoždinka 10 x 50 mm a 4x vruty M6 x 50 mm pro nástěnnou montáž
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, klimatizační jednotky, PDU,...)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený

IP30

■ Nástenné datové rozváděče dvojdielne IP30

■ Rozměrový výkres



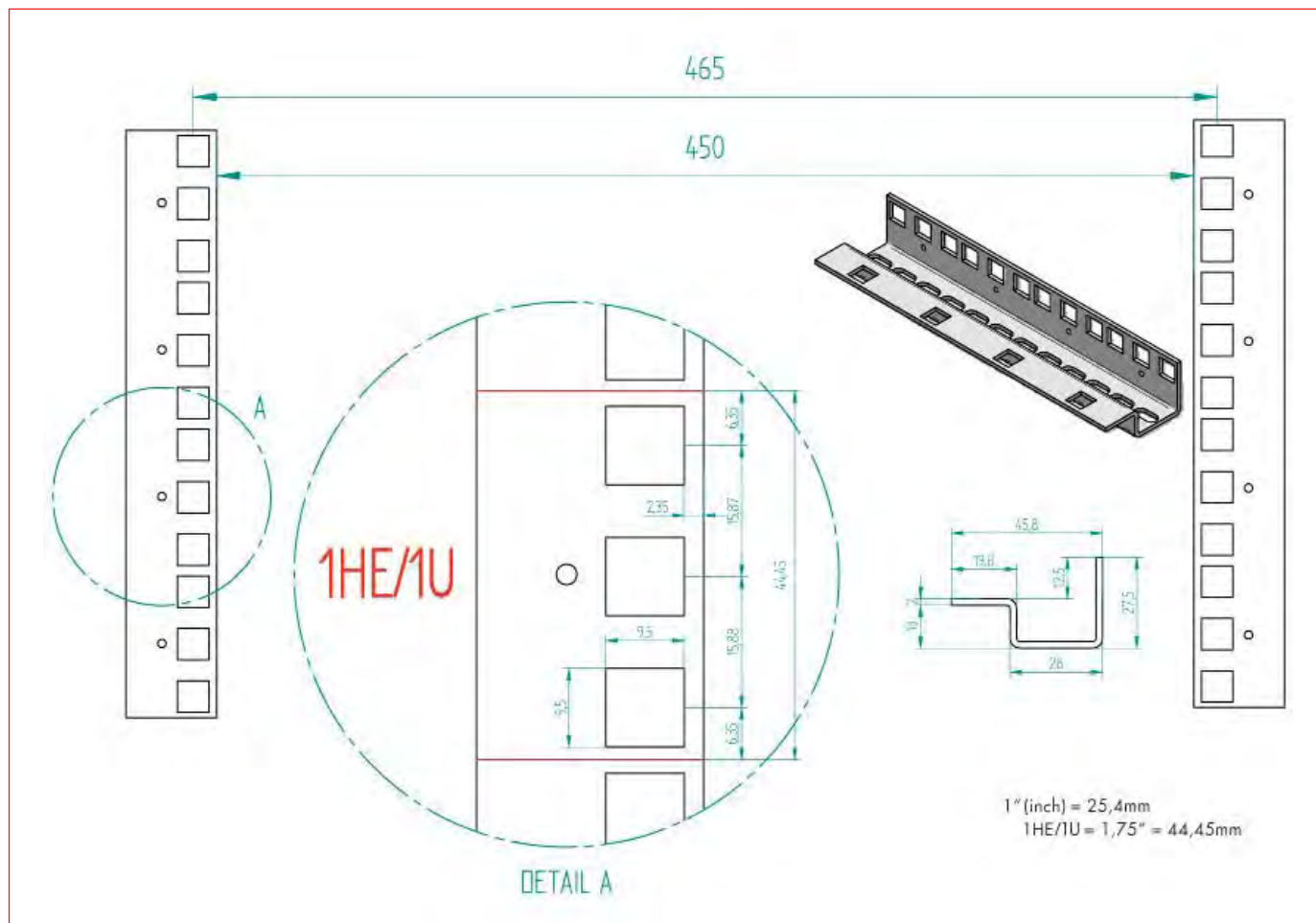
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]	1)	2)	3)	4)
DW06605D	370	265	516	600	515	324	420	20	IP30	18,3	17,9
DW09605D	500	395	516	600	515	454	420	25	IP30	21,7	21,4
DW12605D	635	530	516	600	515	589	420	25	IP30	25,4	25,1
DW15605D	770	665	516	600	515	724	420	30	IP30	29,1	28,7
DW18605D	900	795	516	600	515	854	420	30	IP30	32,5	32,1
DW21605D	1035	930	516	600	515	989	420	30	IP30	36	35,5
DW18606D	900	795	516	600	615	854	420	30	IP30	35,9	35,4
DW21606D	1035	930	516	600	615	989	420	30	IP30	39,7	39,2

- 1) Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg  
 2) Stupeň ochrany krytí  
 3) Váha brutto / kg  
 4) Váha netto / kg

# Rozvádčače nástenné 19"

■ Nástenné dátové rozvádzače dvojdielne IP30

■ Schéma - 19" profilové lišty



Strana  
208

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástenné dátové rozvádzače dvojdielne IP30 hĺbka 515mm</b>			
Dvojdielny 19", výška 6U, šírka 600 mm, hĺbka 515 mm, RAL 7035			<a href="#">DW06605D</a>
Dvojdielny 19", výška 9U, šírka 600 mm, hĺbka 515 mm, RAL 7035			<a href="#">DW09605D</a>
Dvojdielny 19", výška 12U, šírka 600 mm, hĺbka 515 mm, RAL 7035			<a href="#">DW12605D</a>
Dvojdielny 19", výška 15U, šírka 600 mm, hĺbka 515 mm, RAL 7035			<a href="#">DW15605D</a>
Dvojdielny 19", výška 18U, šírka 600 mm, hĺbka 515 mm, RAL 7035			<a href="#">DW18605D</a>
Dvojdielny 19", výška 21U, šírka 600 mm, hĺbka 515 mm, RAL 7035			<a href="#">DW21605D</a>
<b>Nástenné dátové rozvádzače dvojdielne IP30 hĺbka 615 mm</b>			
Dvojdielny 19", výška 18U, šírka 600 mm, hĺbka 615 mm, RAL 7035			<a href="#">DW18606D</a>
Dvojdielny 19", výška 21U, šírka 600 mm, hĺbka 615 mm, RAL 7035			<a href="#">DW21606D</a>



## Príslušenstvo



DWRT1261



DWRT1267



DFS14835-C



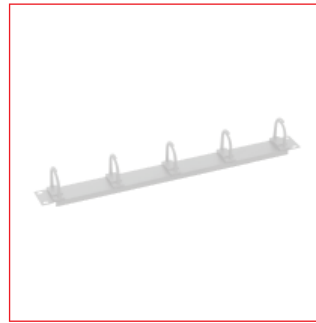
DFSZDW01



IU070126



DV900336-A



DBS14805



DAB34810

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Dvere</b>			
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0660
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0661
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 6U, šírka 600 mm			DWRT0663
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 6U/600 mm			DWRT0666
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 6U/600 mm			DWRT0667
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0960
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0961
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 9U, šírka 600 mm			DWRT0963
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 9U/600 mm			DWRT0966
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 9U/600 mm			DWRT0967
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1260
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1261
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 12U, šírka 600 mm			DWRT1263
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 12U/600 mm			DWRT1266
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 12U/600 mm			DWRT1267
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1560
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1561
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 15U, šírka 600 mm			DWRT1563
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 15U/600 mm			DWRT1566
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 15U/600 mm			DWRT1567
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1860
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1861
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 18U, šírka 600 mm			DWRT1863
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 18U/600 mm			DWRT1866
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 18U/600 mm			DWRT1867
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 21U, šírka 600 mm			DWRT2160
Dvere predné perforované 80% pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 21U, šírka 600 mm			DWRT2161
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výška 21U, šírka 600 mm			DWRT2163
Dvere predné plné plechové pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 21U/600 mm			DWRT2166
Dvere predné sklenené pre nástenné dátové rozvádzače radu DW, výsuvná otočná kľuka, 21U/600 mm			DWRT2167



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu

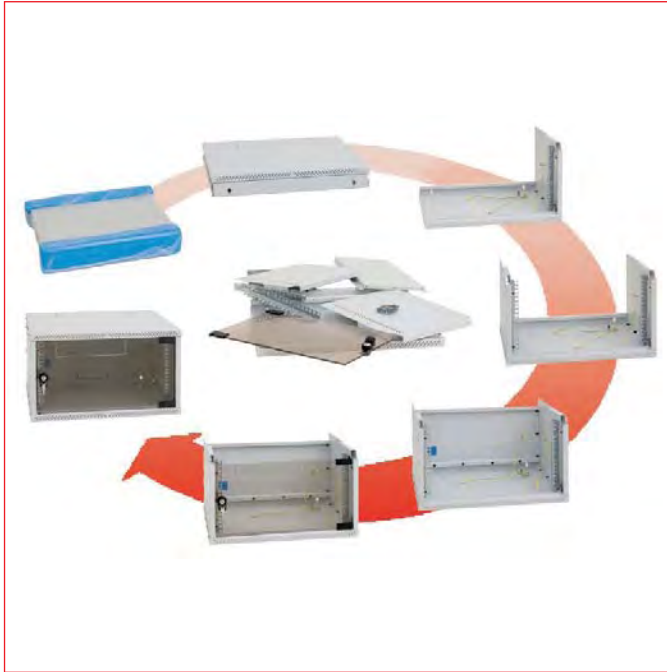


Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-C
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14825-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14835-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14845-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14855-A
<b>Fixačný držiak polic a poličiek</b>			
19" držiak na zadnú profilovú lyžinu nástenného dátového rozvádzača radu DW pre zvýšenie stability			DFSZDW01
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070114
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			IU070124
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070126
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			IU070118
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			IU070112
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE506
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			IU070116
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPE308
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			IU070109
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			IU070107-B
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			IU070113
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			IU070110
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			IU070111
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPEU06
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			DV900330-A
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			DV900336-A
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
19" vyvážovací panel, 5x malé mäkké plastové oko, výška 1U, farba šedá			DBS14805
Háčik kovový 40 x 40 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			DBKO4040
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			HSEKKBK25HR
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			HSERZKB025
19" vyvážovací panel, 5x plastové oko 40 x 40 mm, priechodzie otvory, výška 1U, farba šedá			DBS14806
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			DAB34810
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			DAB34811
<b>Schránka na dokumentáciu</b>			
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			ASDRA400
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			DSPROFNU
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			DSSRA050
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			DV900333

## ■ Nástenné datové rozváděče jednodielne rozoberateľné IP30



DW095540

### ■ SCHRACK-INFO

Rozváděče řady DW představují standardní 19" nástěnné rozváděče. Řada DWxx5540 se vyznačuje plně rozebíratelnou konstrukcí. Rozváděč je dodáván kompletně rozložený, v jednom balení, které chrání jednotlivé části proti poškození. Sestavení celého rozváděče je velmi jednoduché a rychlé. Nejsou potřeba žádné nástroje; vše je řešeno „klik-klak“ systémem pomocí plastových trnů (pouze 19" vertikální lišty je potřeba přišroubovat ke skeletu). Veškeré montážní příslušenství je součástí balení. Rozváděč je určen především pro nízkokapacitní instalace pasivních prvků kabeláže.

### ■ TECHNICKÁ DATA

- Stabilní oceloplechová rozebíratelná konstrukce
- Barva: světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Přední skleněné dveře s tvrzeným bezpečnostním sklem (5 mm) se zámekem a 2 klíči
  - Instalace pantů – na pravé straně, možnost změnit na levotoáčivé provedení
  - Úhel otevírání dveří: 130 °
- 1 pár předních 19" vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Konstrukce střešního prostoru a dna: 1 x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovací záslepkou. Konstrukce zad rozváděče: 2x kabelový vstup 300 x 70 mm krytý vylamovacími záslepkami
- Chlazení:
  - Pasivní (sdílení/výměna vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozváděče a perforaci ve skeletu)
- Uzemnění:
  - Společný zemnicí bod – šroub M8
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Široká škála příslušenství (poličky, ventilační jednotky, klimatizační jednotky, PDU,...)

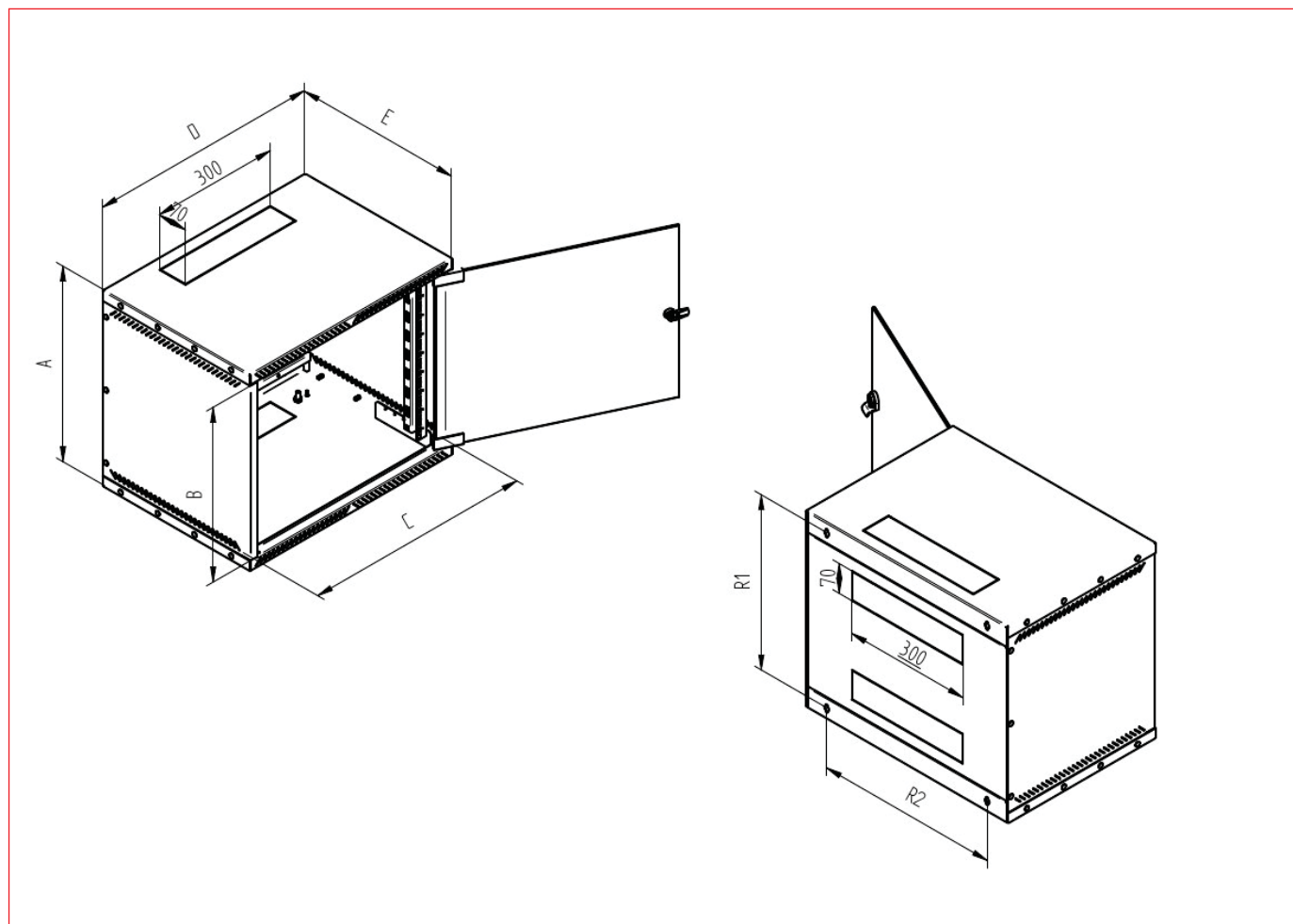
#### ROZEBÍRATELNÁ KONSTRUKCE FLAT-PACK

Rozváděč je dodáván kompletně rozložený, v jednom balení, které chrání jednotlivé části proti poškození. Sestavení celého rozváděče je velmi jednoduché a rychlé. Nejsou potřeba žádné nástroje; vše je řešeno „klik-klak“ systémem pomocí plastových trnů (pouze 19" vertikální lišty je potřeba přišroubovat ke skeletu šrouby Thorx T25)

IP30

■ Nástenné datové rozváděče jednodielne rozoberateľné IP30

■ Rozměrový výkres

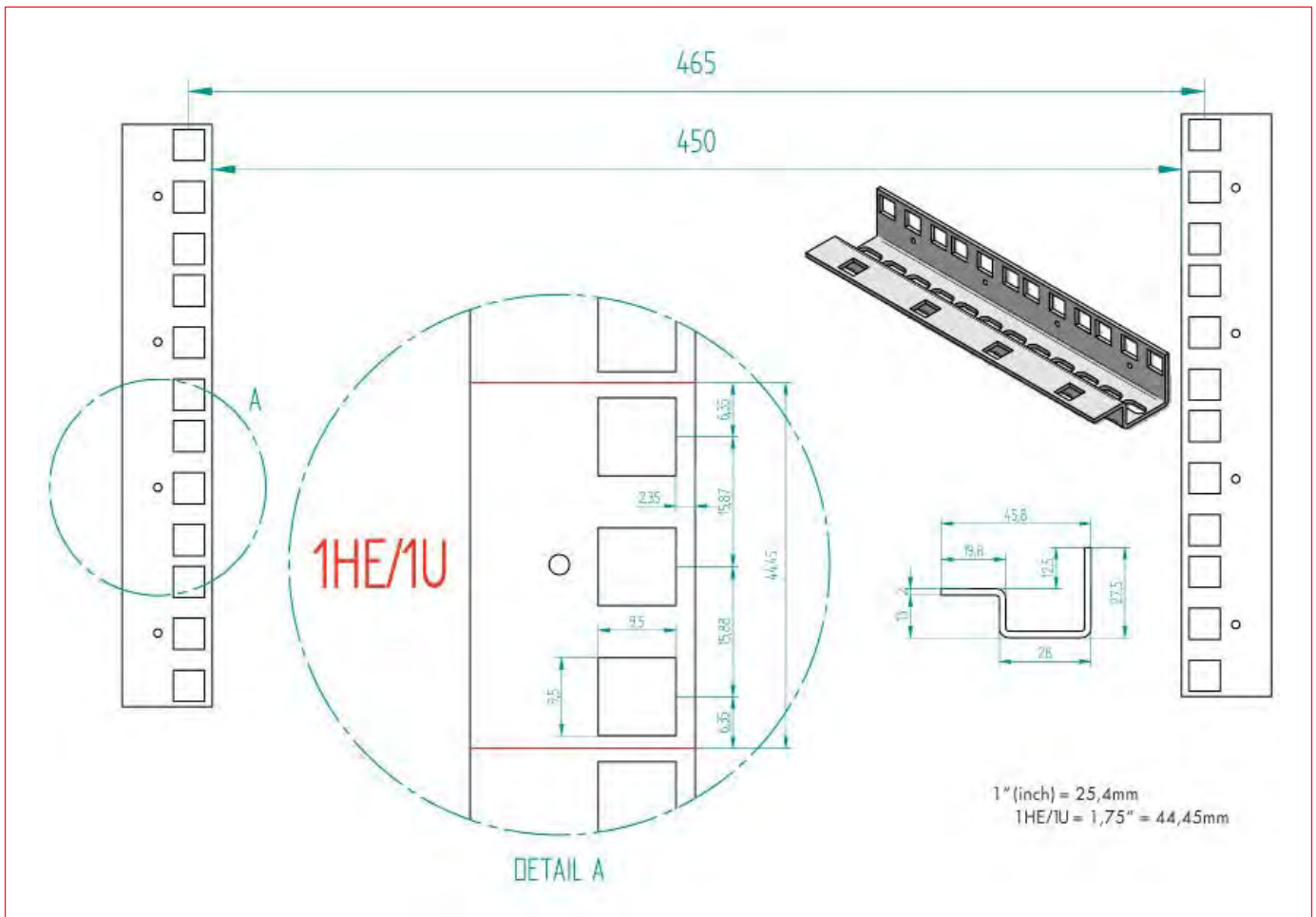


	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]	1)	2)	3)	4)
DW045540	230	180	505	550	400	180	435	25	IP30	11,2	11
DW065540	320	270	505	550	400	270	435	25	IP30	13,3	13
DW095540	463	412	505	550	400	412	435	25	IP30	15,4	15,1
DW125540	580	530	505	550	400	530	435	25	IP30	18,7	18,4

- 1) Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg  
 2) Stupeň ochrany krytí  
 3) Váha brutto / kg  
 4) Váha netto / kg

■ Nástenné dátové rozvádzače jednodielne rozoberateľné IP30

■ Schéma - 19" profilové lišty



POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástenné dátové rozvádzače jednodielne rozoberateľné IP30 hĺbky 400 mm</b>			
Rozoberateľný 19", výška 4U, šírka 550 mm, hĺbka 400 mm, RAL 7035			<b>DW045540</b>
Rozoberateľný 19", výška 6U, šírka 550 mm, hĺbka 400 mm, RAL 7035			<b>DW065540</b>
Rozoberateľný 19", výška 9U, šírka 550 mm, hĺbka 400 mm, RAL 7035			<b>DW095540</b>
Rozoberateľný 19", výška 12U, šírka 550 mm, hĺbka 400 mm, RAL 7035			<b>DW125540</b>



## Príslušenstvo



DFS14825-A



IU070126



DV900336-A



DBS14805

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14815-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-A</a>
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070114</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			<a href="#">IU070124</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070126</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070118</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			<a href="#">IU070112</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE506</a>
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">IU070116</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE308</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070109</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			<a href="#">IU070107-B</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			<a href="#">IU070113</a>
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070110</a>
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			<a href="#">IU070111</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPEU06</a>
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			<a href="#">DV900330-A</a>
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			<a href="#">DV900336-A</a>
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
19" vyvážovací panel, 5x malé mäkké plastové oko, výška 1U, farba šedá			<a href="#">DBS14805</a>
Háčik kovový 40 x 40 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<a href="#">DBKO4040</a>
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			<a href="#">HSEKKB25HR</a>
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			<a href="#">HSERZKB025</a>
19" vyvážovací panel, 5x plastové oko 40 x 40 mm, priechodzie otvory, výška 1U, farba šedá			<a href="#">DBS14806</a>
<b>Panel DIN</b>			
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<a href="#">DAB34810</a>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			<a href="#">DAB34811</a>
<b>Príslušenstvo</b>			
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			<a href="#">DSPROFNU</a>
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<a href="#">DSSRA050</a>

*„Nekonečno může být viděno  
jen jako konečná forma.“*

Julius Langbehn



# 19" SYSTÉMOVÉ

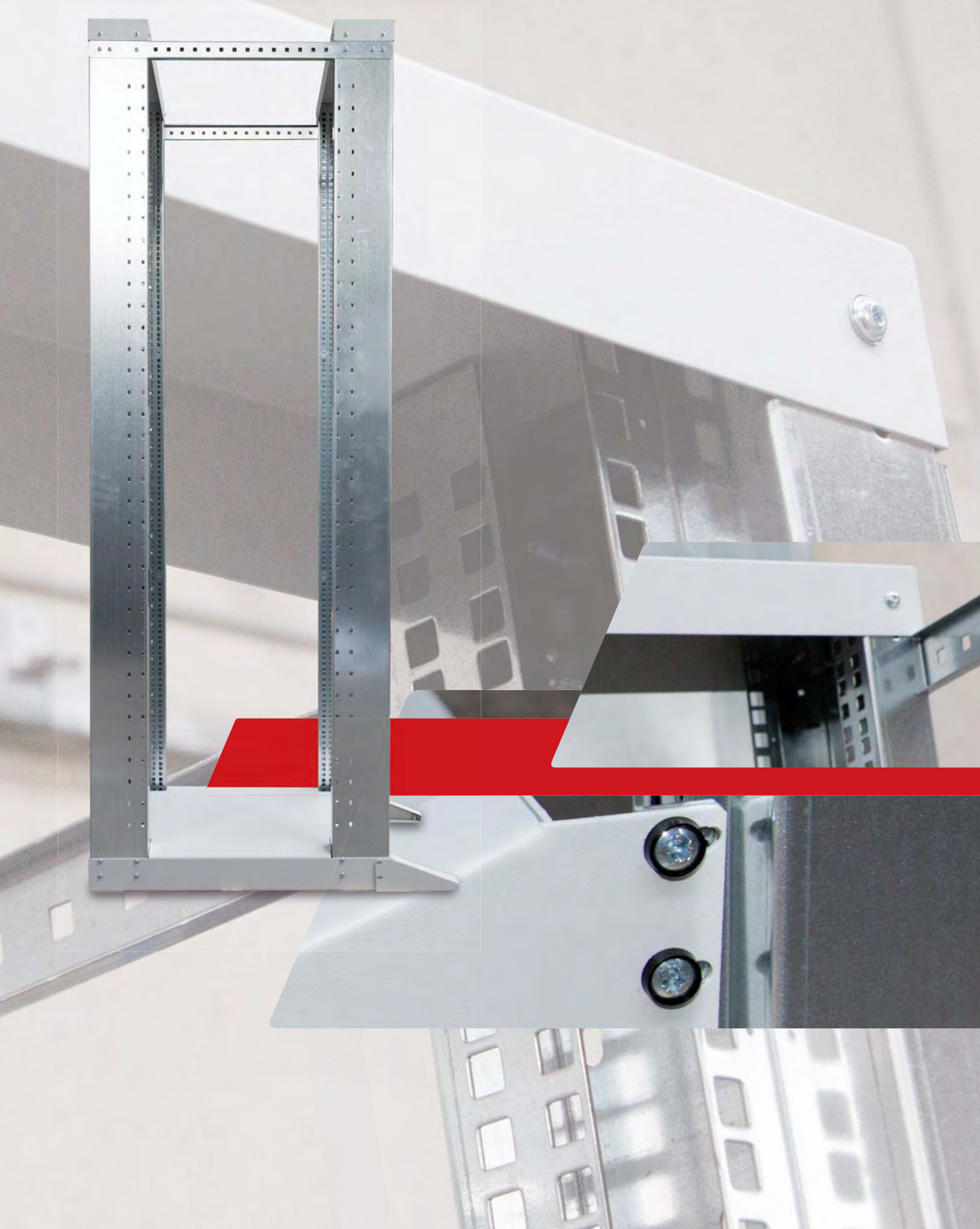
*„Budoucnost vstupuje do nás,  
aby se proměnila v nás,  
dříve než nastane.“*

Rainer Maria Rilke





# DATOVÉ STOJANY



# Otvorené montážne rámy a stojany 19"

## Otvorené rámy a stojany 19"



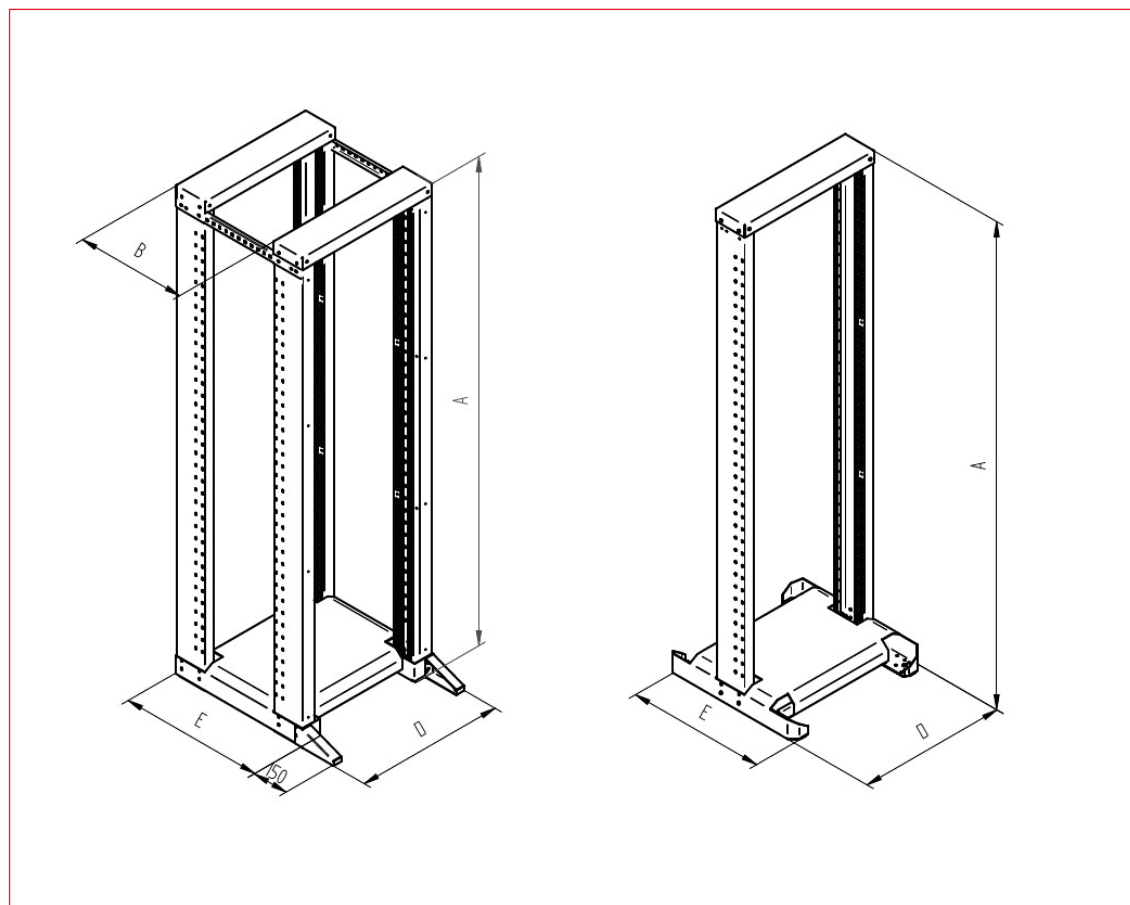
IU070142-A

IU070242-A

## SCHRACK-INFO

Otvorené stojany v 19" provedení. Jsou určené pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků. Vyznačují se stabilní konstrukcí a flexibilním přístupem k instalovaným prvkům. Lze je též použít jako prezentační a výstavní stojany. Možnost dodatečné instalace pojezdových koleček.



## Rozměrový výkres



	A [mm]	B [mm]	D [mm]	E [mm]	1)	2)	3)	4)
IU070127-A	1365	-	616	600	150	-	34,3	27,5
IU070142-A	2031	-	616	600	150	-	40,5	33,7
IU070227-A	1365	560	616	700	400	-	53,2	45,1
IU070242-A	2031	560	616	700	400	-	65,5	57,5

- 1) Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg
- 2) Stupeň ochrany krytí
- 3) Váha brutto / kg
- 4) Váha netto / kg

## Otvorené rámy a stojany 19"

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Otvorené rámy a stojany 19" jednodielne</b>			
19" stojanový otvorený rám jednodielny, výška 27U, 616 x 600 mm			IU070127-A
19" stojanový otvorený rám jednodielny, výška 42U, 616 x 600 mm			<b>IU070142-A</b>
<b>Otvorené rámy a stojany 19" dvojdielne</b>			
19" stojanový otvorený rám dvojdielny, výška 27U, 616 x 700 mm			IU070227-A
19" stojanový otvorený rám dvojdielny, výška 42U, 616 x 700 mm			<b>IU070242-A</b>



# Otvorené montážne rámy a stojany 19"

## Príslušenstvo



DFS14835-C



IU070126







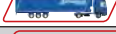







DBK14805



DAB34810

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14815-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14845-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14855-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14865-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14875-C</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14825-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14835-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14845-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14855-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14865-A</a>
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, nízko profilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFS14875-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4845-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4855-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4865-A</a>
19" policový rošt, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFSS4875-A</a>
19" výsuvná polička, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFA14835</a>
19" výsuvná polička, hĺbka 450 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFA14845</a>
19" výsuvná polička, hĺbka 550 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFA14855</a>
19" výsuvná polička, hĺbka 650 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">DFA14865</a>
19" výsuvná polička na dokumentáciu, hĺbka 400 mm, výška 2U, RAL 7035			<a href="#">DFA24835</a>
19" výsuvná polička na myš a klávesnicu, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 25 kg, výška 2U, RAL 7035			<a href="#">DFK24837</a>
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070114</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			<a href="#">IU070124</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070126</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<a href="#">IU070118</a>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			<a href="#">IU070112</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE506</a>
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			<a href="#">IU070116</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPE308</a>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070109</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			<a href="#">IU070107-B</a>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			<a href="#">IU070113</a>
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			<a href="#">IU070110</a>
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			<a href="#">IU070111</a>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<a href="#">HSMPEU06</a>

## Príslušenstvo

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Káblové vstupy a priechodky</b>			
19" vyvážovací panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBK14805</b>
19" vyvážovací panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBK14806</b>
19" vyvážovací panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBC14805</b>
19" vyvážovací panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			<b>DBO14200</b>
Vyvážovacia bočná doska, 170 x 150 mm			<b>DBO14201</b>
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<b>DBKO8080</b>
<b>Svietidlá</b>			
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, prívodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			<b>DV900330-A</b>
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			<b>DV900336-A</b>
<b>Panely DIN</b>			
DIN adaptér 1-portový, neosadený, pre keystone moduly SFA/SFB			<b>HSERH010GS</b>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34810</b>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34811</b>
<b>Príslušenstvo</b>			
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>
Súprava koliesok (4x - 2x brzda) pre rozvádzače DS/DSZ, maximálna nosnosť 800 kg			<b>DSR00005-A</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

# 10" DATOVÉ

*„Půvab je forma ohebnosti.“*

Sully Prudhomme



# NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇĚ



## ■ Nástenné datové rozváděče jednodílné 10''



DV610006-A



DV610006-A

## ■ SCHRACK-INFO

Rozváděče řady DV představují 10'' nástěnné rozvaděče. Používají se jako dílčí podružné rozvaděče. Lze je nabídnout i v případech, kdy není možné z prostorových důvodů vybudovat centrum sítě. Jednodílná konstrukce. Jsou určeny pro zabudování přístrojů a zařízení datové techniky, ukončení strukturované kabeláže a aktivních prvků. Použití též pro domácí sítě.

## ■ TECHNICKÁ DATA

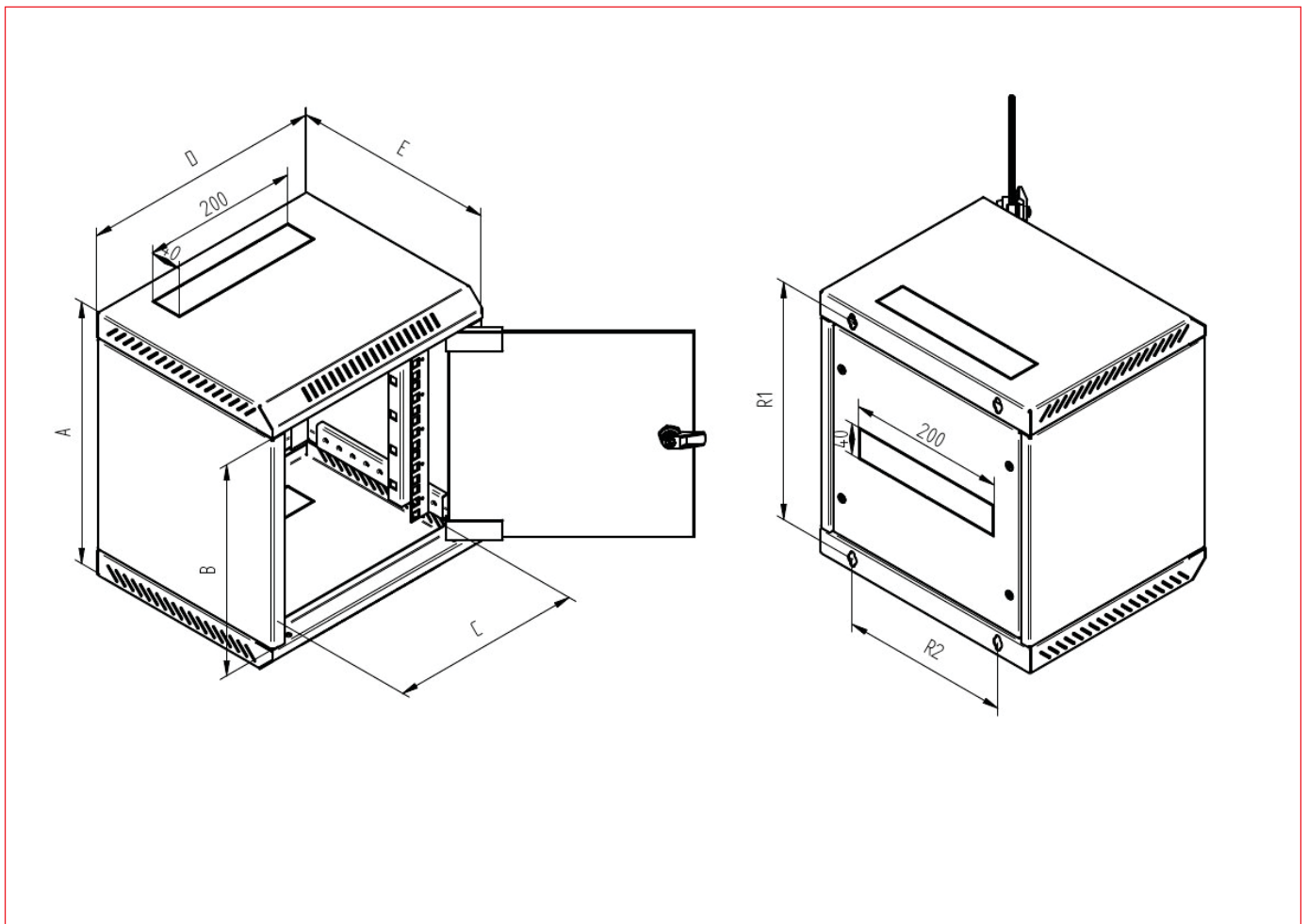
- Stabilní oceloplechová svařovaná konstrukce - jednodílné provedení
- Barva: světle šedá RAL 7035
- Stupeň ochrany krytí: IP 30
- Přední skleněné dveře s tvrzeným bezpečnostním sklem (5 mm) se zámekem a 2 klíči
  - Instalace pantů – na pravé straně, možnost změnit na levotoáčivé provedení
  - Úhel otevírání dveří: 180 °
- 1 pár předních 19'' vertikálních lišt, libovolně posuvné
- Konstrukce střešního prostoru a dna: 1 x kabelový vstup 200 x 40 mm krytý vylamovací záslepkou. Konstrukce zad rozvaděče: 1 x kabelový vstup 200 x 40 mm krytý vylamovacími záslepkami
- Chlazení:
  - Pasívní (sdílení/výměna vnitřního tepla s prostředím přes konstrukci rozvaděče a perforaci ve skeletu)
- Uzemnění:
  - Společný zemnicí bod – šroub M8
  - Všechny odnímatelné části pospojovány - FastOn
- Montážní materiál v příbalu:
  - 8x montážní sada M6 (šrouby, podložky, matice)
  - 4x hmoždinka 10 x 50 mm a 4x vruty M6 x 50 mm pro nástěnnou montáž
- Široká škála příslušenství (poličky, vyvazovací panely, PDU,...)
- Rozvaděč je dodáván kompletně sestavený

IP30



■ Nástenné datové rozváděče jednodielne 10''

■ Rozměrový výkres



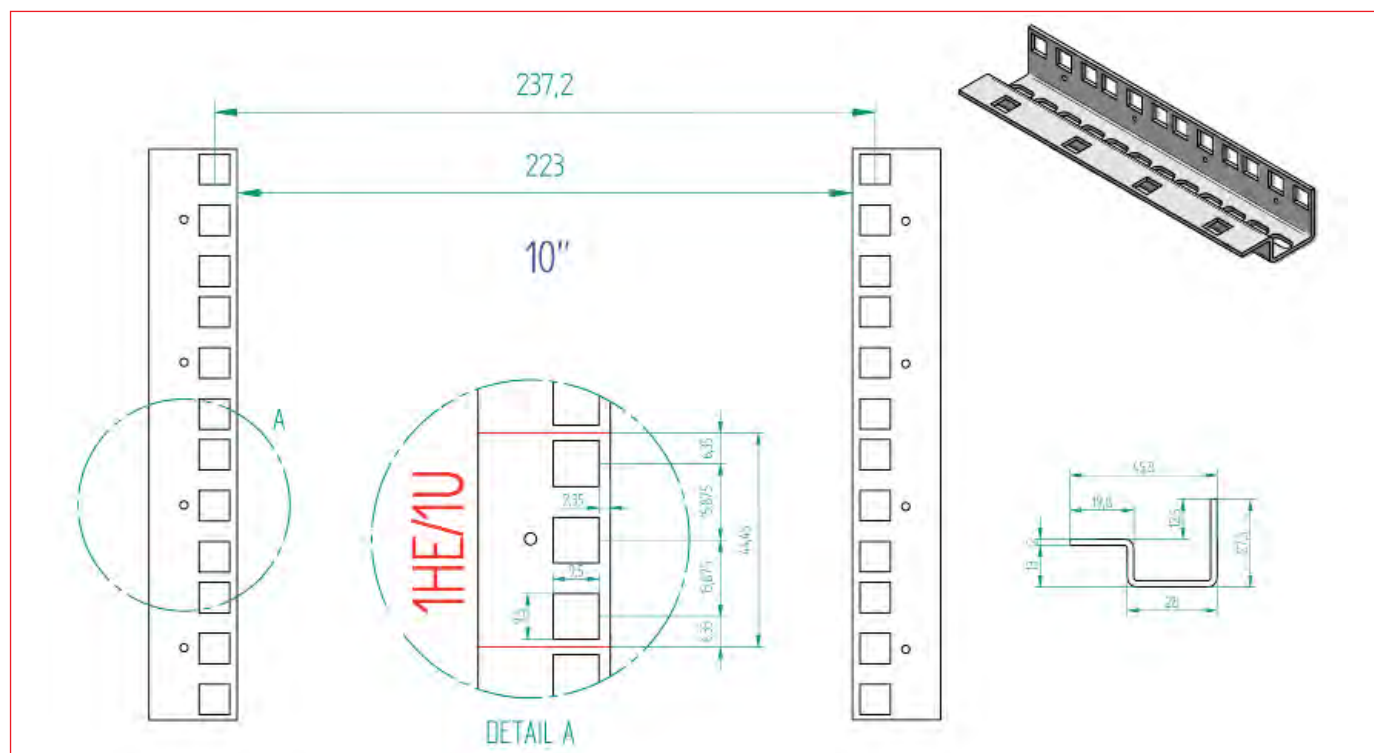
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]	1)	2)	3)	4)
DV610004-A	248	169	255	310	260	212	212	20	IP30	5,5	5,4
DV610006-A	337	258	255	310	260	301	212	20	IP30	6,9	6,9
DV610009-A	470	391	255	310	260	434	212	20	IP30	8,3	8,2

- 1) Maximální zatížení při rovnoměrné zátěži / kg  
 2) Stupeň ochrany krytí  
 3) Váha brutto / kg  
 4) Váha netto / kg

# Rozvádzače nástenné 10''

■ Nástenné dátové rozvádzače jednodielne 10''

■ Schéma - 10'' profilové lišty



POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Nástenné dátové rozvádzače jednodielne 10'' hĺbka 260 mm</b>			
Jednodielny 10'', výška 4U, hĺbka 260 mm, RAL 7035			DV610004-A
Jednodielny 10'', výška 6U, hĺbka 260 mm, RAL 7035			DV610006-A
Jednodielny 10'', výška 9U, hĺbka 260 mm, RAL 7035			DV610009-A

## Príslušenstvo



IU071000-A



IU070122



HSER0120GS



HSERG106GV

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Police, poličky a policové rošty</b>			
10" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, výška 1U, RAL 7035			<b>IU071000-A</b>
10" montážny držiak s lištou DIN pre 11 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34812</b>
<b>Napájacie panely - PDU</b>			
10" napájací panel 3x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<b>IU070122</b>
10" napájací panel 3x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<b>IU070123</b>
<b>Štrukturovaná kabeláž - patchpanely</b>			
10" patchpanel modulárny pre maximálne 12 keystone modulov SFA alebo SFB, neosadený, 1U, RAL 7035			<b>HSER0120GS</b>
10" patchpanel kompaktný, 10x RJ45 tieneny kategórie 6 de-embedded, výška 1U, farba RAL 7035			<b>HSERG106GV</b>
<b>Príslušenstvo</b>			
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			<b>HSEK BK25HR</b>
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			<b>HSERZKB025</b>



# PŘÍSLUŠENSTVÍ

*„Nejdůležitějším okamžikem je vždy ten,  
který právě probíhá;  
nejpotřebnějším činem je vždy láska.“*

Meister Eckhart






Circuit 2 

2.77 kW 230V  
50 Hz 15°  
P 12,5A  
1586,9 kWh



Ethernet

 Power  
 Reset  
 S1



# DATOVÝCH SKŘÍŇÍ



## ■ Napájacie panely PDU radu IT METER - pasívne



IU070126



IU070124



IU070114



IU070112



IU070116



IU070111



HSMPPS15



HSMPP318







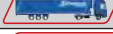

HSMPP312

### ■ SCHRACK-INFO

- Zásuvky otočné o 30° oproti podélné ose
- Barva: svetle šedá RAL 7035
- Prívodný kábel s EURO konektorm: dĺžka 2 m (IU070112: dĺžka 3 m)
- Prepäťová ochrana (jen u IU070126 / IU070118 / IU070113):  
- Třída použití: Typ 3  
1,8 kV

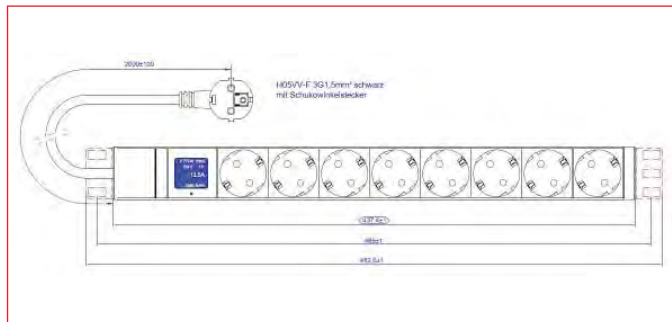
POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Napájacie panely PDU - pasívne - 19", výška 1U, skelet hliníkový</b>			
19" napájací panel 9x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<b>IU070114</b>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1U			<b>IU070124</b>
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<b>IU070126</b>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, prepäťová ochrana, sieťový a frekvenčný filter, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1U			<b>IU070118</b>
19" napájací panel 6x SCHUKO 230 V, istič s prúdovým chráničom BO217516, prívodný kábel dĺžky 3 m, 1U			<b>IU070112</b>
19" napájací panel 12x IEC C13, prívodný kábel 2 m, Al konštrukcia, výška 1U, RAL 7035			<b>IU070116</b>
Napájací panel PDU 19", 8x SCHUKO, 1x prívod UPS C14, poisťka 10A, 1U, kábel 2m			<b>IU070130</b>
Napájací panel PDU 19", 8x STN, 1x prívod UPS C14, poisťka 10A, 1U, kábel 2m			<b>IU070131</b>
<b>Napájacie panely PDU - pasívne - 19", výška 1U, skelet plastový</b>			
19" napájací panel 8x SCHUKO 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívod.kábel dĺžky 3 m, výška 1,25U			<b>IU070109</b>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, prívodný kábel dĺžky 2 m, vypínač, bez prepäťovej ochrany, výška 1,25U			<b>IU070107-B</b>
19" napájací panel 7x SCHUKO 230 V, bez vypínača, prepäťová ochrana, prívodný kábel dĺžky 2 m, 1,25U			<b>IU070113</b>
19" napájací panel 8x STN 230 V, bez vypínača a prepäťovej ochrany, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1,25U			<b>IU070110</b>
19" napájací panel 7x STN 230 V, vypínač, prívodný kábel dĺžky 2 m, výška 1.25U			<b>IU070111</b>
<b>Napájacie panely PDU - pasívne - vertikálna montáž</b>			
PDU radu IT METER, pasívne, 1x CEE 16 A / 15x SCHUKO, 821 x 44 x 47 mm			HSMPPS15
PDU radu IT METER, pasívne, 1x CEE 16 A / 18x C13, 821 x 44 x 47 mm			HSMPP318
PDU radu IT METER, pasívne, 1x CEE 16 A / 12x C13, 6x SCHUKO, 821 x 44 x 47 mm			HSMPP312
<b>Ochranné krytky</b>			
Uzamykacia krytka zásuviek SCHUKO PDU radu IT METER, biela, 5 ks, vrátane kľúča (3 ks)			<b>HSMZSK--05</b>
Ochranná krytka (10 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, čierna, 1 kľúč			<b>HSMZ3K--10</b>

## Napájacie panely PDU radu IT METER - pasívne

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Ochranné krytky</b>			
Nástroj pre uzamykanie krytky C13/C19 pre PDU radu IT METER			<b>HSMZTK</b>
<b>Príslušenstvo pre zásuvky C13</b>			
Ochranná krytka (12 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, červená			<b>HSMZ3V--12</b>
Predlžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 0,5 m			<b>HSMZ33005</b>
Predlžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 1 m			<b>HSMZ33010</b>
<b>Predlžovacie káble C13</b>			
Predlžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 1.8 m, čierny			<b>Q7130256</b>
Predlžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 3 m, čierny			<b>Q7130266</b>



## ■ Napájacie panely PDU radu IT METER - aktívne - PLUS



HSMPE506

## ■ SCHRACK-INFO

IT METER LINE - produktová rada inteligentných napájacích panelů a PDU. Měřící přesnost  $\pm 1\%$ . Mnoho variant a provedení. Nabízejí distribuci napájení, měření elektrických veličin, dálkovou správu a možnost připojení externích sensorů a teplotních čidel. Některé modely lze napojit na datovou síťovou infrastrukturu a zajistit dálkový odečet dat a management (Ethernet, RJ45, SNMP).

## ■ TECHNICKÁ DATA

- Základní měřící veličiny: proud, činný výkon, napětí, frekvence, fázový posun, energie
- Zobrazení hodnot na podsvíceném LCD displeji
- Naměřené hodnoty zůstávají v paměti PDU i bez přítomnosti napájecího napětí
- Měřící přesnost:  $\pm 1\%$
- Skelet PDU je onýtován a nelze jej otevřít
- Balení obsahuje všechny nezbytné montážní šrouby a matice
- Barva: světle šedá (plast), stříbrná (hliníková konstrukce)

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Napájacie panely PDU - aktívne - PLUS - 19"</b>			
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x SCHUKO, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<b>HSMPE506</b>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 8x C13, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<b>HSMPE308</b>
PDU radu IT METER, integrované meranie energie, 6x ČSN, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			<b>HSMPEU06</b>
<b>Ochranné krytky</b>			
Uzamykacia krytka zásuviek SCHUKO PDU radu IT METER, biela, 5 ks, vrátane kľúča (3 ks)			<b>HSMZSK--05</b>
Ochranná krytka (10 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, čierna, 1 kľúč			<b>HSMZ3K--10</b>
Nástroj pre uzamykanie krytky C13/C19 pre PDU radu IT METER			<b>HSMZTK</b>
<b>Príslušenstvo pre zásuvky C13</b>			
Ochranná krytka (12 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, červená			<b>HSMZ3V--12</b>
Predĺžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 0,5 m			<b>HSMZ33005</b>
Predĺžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 1 m			<b>HSMZ33010</b>
<b>Predĺžovacie káble C13</b>			
Predĺžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 1.8 m, čierny			<b>Q7130256</b>
Predĺžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 3 m, čierny			<b>Q7130266</b>



## ■ Napájacie panely PDU radu IT METER - aktívne - MONITORING



HSM PMS06



HSM PM903 |

### ■ SCHRACK-INFO

IT METER LINE - produktová rada inteligentných napájacích panelů a PDU. Měřicí přesnost  $\pm 1\%$ . Mnoho variant a provedení. Nabízejí distribuci napájení, měření elektrických veličin, dálkovou správu a možnost připojení externích sensorů a teplotních čidel. Některé modely lze napojit na datovou síťovou infrastrukturu a zajistit dálkový odečet dat a management (Ethernet, RJ45, SNMP). Integrovaná soustava měření elektrických veličin jako jsou např. proud, napětí, výkon, frekvence, účinník. Díky možnosti dálkové správy není nutný fyzický přístup k danému PDU. Ovládací software je součástí napájecího panelu. Komunikace pomocí SNMP nebo HTTP protokolu. Správce sítě jistě uvítá možnost nastavení časových scénářů a systému zasílání zpráv a alarmů v případě neočekávaných problémů. Díky modulární konstrukci lze celou řadu IT METER LINE integrovat do existujícího systému strukturované kabeláže, aktivních prvků a jejich následný komplexní monitoring. Ideální pro nasazení v datových centrech či klíčových místech počítačové sítě.

### ■ TECHNICKÁ DATA

- Základní měřicí veličiny: proud, činný výkon, napětí, frekvence, zdánlivý a jalový výkon, účinník
- Síťové rozhraní Ethernet RJ45
- Ovládání přes web - integrovaný web server
- Podporované síťové protokoly: HTTP, SNMP
- integrovaný teplotní senzor
- Podpora až dvou různých čidel a senzorů
- Rozměry: (šířka x hloubka: 44 mm x 47 mm)
- Robustní hliníková konstrukce
- Zobrazovací OLED displej s vysokým rozlišením
- Displej lze otočit a nastavit pro snadný odečet hodnot

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Napájacie panely PDU - aktívne - MONITORING - 19"</b>			
PDU radu IT METER, diaľkovo riadené, integrované meranie, 6x SCHUKO, RJ45, 2 volit.senzory, AI, 1U, RAL 7035			HSM PMS06
PDU radu IT METER, diaľkovo riadené, integrované meranie, 8x C13, 2 volit.senzory, AI, 1U, RAL 7035			HSM PM308
<b>Merací modul 19"</b>			
PDU radu IT METER, rozširujúci modul merania, 3-fázový CEE/CEE 16 A červené, RJ45, 2 volit.senzory, AI			HSM PM903
<b>Napájacie panely PDU - aktívne - MONITORING - vertikálna inštalácia</b>			
PDU radu IT METER, diaľkovo riadené, integrované meranie, 3-fázový CEE/36xC13+6xC19, RJ45, 2 volit.senzory			HSM PM336
<b>Snímače a senzory pre napájacie panely PDU - aktívne - MONITORING</b>			
PDU radu IT METER, senzor teploty pre PDU HSM PMxxxx			HSM ST
PDU radu IT METER, senzor teploty a vlhkosti pre PDU HSM PMxxxx			HSM STF
<b>Ochranné krytky</b>			
Uzamykacia krytka zásuviek SCHUKO PDU radu IT METER, biela, 5 ks, vrátane kľúča (3 ks)			<b>HSM ZSK--05</b>
Ochranná krytka (10 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, čierna, 1 kľúč			<b>HSM Z3K--10</b>
Nástroj pre uzamykanie krytky C13/C19 pre PDU radu IT METER			<b>HSM ZTK</b>
<b>Príslušenstvo pre pripojenie C13</b>			
Ochranná krytka (12 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, červená			<b>HSM Z3V--12</b>
Predĺžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 0,5 m			<b>HSM Z33005</b>
Predĺžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 1 m			<b>HSM Z33010</b>
<b>Predĺžovacie káble C13</b>			
Predĺžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 1.8 m, čierny			<b>Q7130256</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín




Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu

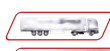


Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

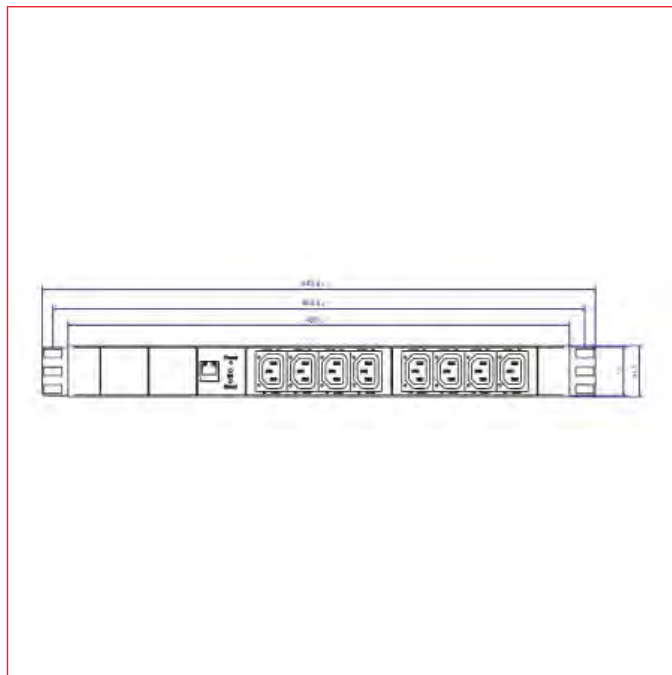
# Napájacie panely so zásuvkami PDU rad IT METER LINE

## Napájacie panely PDU radu IT METER - aktívne - MONITORING

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Predlžovacie káble C13</b>			
Predlžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 3 m, čierny			<b>Q7130266</b>



## ■ Napájacie panely PDU radu IT METER - aktívne - SWITCHING



HSMPS308

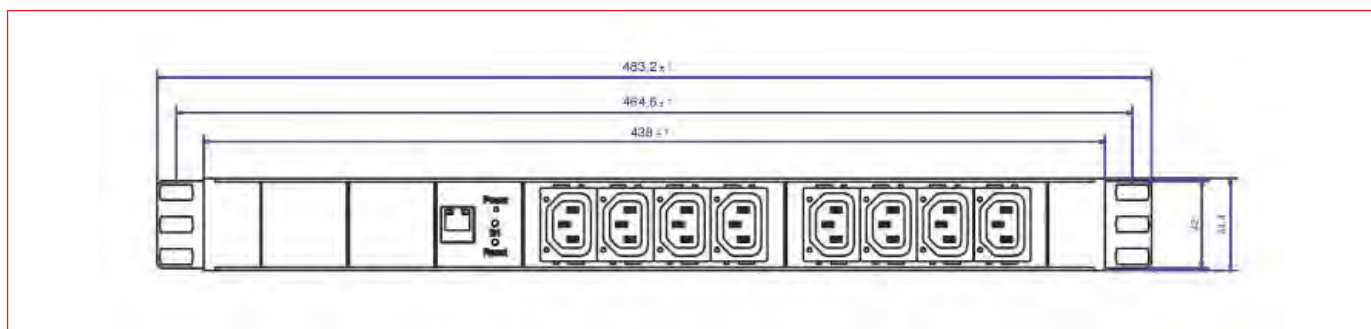
## ■ SCHRACK-INFO

IT METER LINE - produktová rada inteligentných napájacích panelů a PDU. Měřící přesnost  $\pm 1\%$ . Mnoho variant a provedení. Nabízejí distribuci napájení, měření elektrických veličin, dálkovou správu a možnost připojení externích sensorů a teplotních čidel. Některé modely lze napojit na datovou síťovou infrastrukturu a zajistit dálkový odečet dat a management (Ethernet, RJ45, SNMP). Integrovaná soustava měření elektrických veličin jako jsou např. proud, napětí, výkon, frekvence, účinník. Díky možnosti dálkové správy není nutný fyzický přístup k danému PDU. Ovládací software je součástí napájecího panelu. Komunikace pomocí SNMP nebo HTTP protokolu. Správce sítě jistě uvítá možnost nastavení časových scénářů a systému zasílání zpráv a alarmů v případě neočekávaných problémů. Klíčovou funkci představuje možnost plnohodnotného hardwarového resetu a fyzického vypnutí jednotlivých zásuvek. Díky modulární konstrukci lze celou řadu IT METER LINE integrovat do existujícího systému strukturované kabeláže, aktivních prvků a jejich následný komplexní monitoring. Ideální nasazení v datových centrech či klíčových místech počítačové sítě.

## ■ TECHNICKÁ DATA

- individuální spínání zásuvek (scénáře)
- Bezpečné spínání v nule
- LED kontrolky pro každý port
- Síťové rozhraní Ethernet RJ45
- Ovládání přes web - integrovaný web server
- Podporované síťové protokoly: HTTP, HTTPS, SNMP, SMTP, NTP, SSH
- Robustní hliníková konstrukce

## ■ Rozměrový výkres



POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Napájacie panely PDU - aktívne - SWITCHING - 19"</b>			
PDU radu IT METER, diaľkovo riadené, 6x SCHUKO, RJ45, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPS06
PDU radu IT METER, diaľkovo riadené, 8x C13, RJ45, Al konštrukcia, 19", 1U, RAL 7035			HSMPS308
<b>Ochranné krytky</b>			
Uzamykacia krytka zásuviek SCHUKO PDU radu IT METER, biela, 5 ks, vrátane kľúča (3 ks)			<b>HSMZSK--05</b>
Ochranná krytka (10 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, čierna, 1 kľúč			<b>HSMZ3K--10</b>
Nástroj pre uzamykanie krytky C13/C19 pre PDU radu IT METER			<b>HSMZTK</b>
<b>Príslušenstvo pre zásuvky C13</b>			
Ochranná krytka (12 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, červená			<b>HSMZ3V--12</b>
Predlžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 0,5 m			<b>HSMZ33005</b>
Predlžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 1 m			<b>HSMZ33010</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín





Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

# Napájacie panely so zásuvkami PDU rad IT METER LINE

## Napájacie panely PDU radu IT METER - aktívne - SWITCHING

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Predlžovacie káble C13</b>			
Predlžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 1.8 m, čierny			<b>Q7130256</b>
Predlžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 3 m, čierny			<b>Q7130266</b>



## ■ Napájacie panely PDU radu IT METER - aktívne - MANAGEMENT



HSM3A324

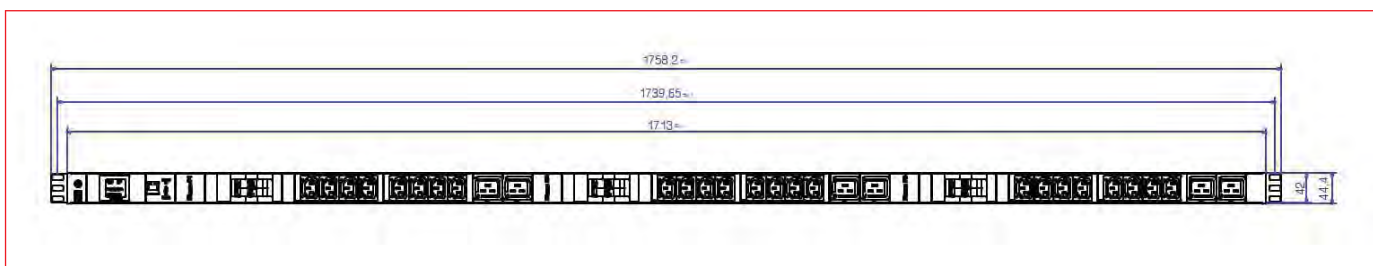
## ■ SCHRACK-INFO

IT METER LINE - produktová rada inteligentných napájacích panelů a PDU. Měřící přesnost  $\pm 1\%$ . Mnoho variant a provedení. Nabízejí distribuci napájení, měření elektrických veličin, dálkovou správu a možnost připojení externích sensorů a teplotních čidel. Některé modely lze napojit na datovou síťovou infrastrukturu a zajistit dálkový odečet dat a management (Ethernet, RJ45, SNMP). Integrovaná soustava měření elektrických veličin jako jsou např. proud, napětí, výkon, frekvence, účinnost. Díky možnosti dálkové správy není nutný fyzický přístup k danému PDU. Ovládací software je součástí napájecího panelu. Komunikace pomocí SNMP nebo HTTP protokolu. Správce sítě jistě uvítá možnost nastavení časových scénářů a systému zaslání zpráv a alarmů v případě neočekávaných problémů. Klíčovou funkci představuje možnost plnohodnotného hardwarového resetu a fyzického vypnutí jednotlivých zásuvek. Díky modulární konstrukci lze celou řadu IT METER LINE integrovat do existujícího systému strukturované kabeláže, aktivních prvků a jejich následný komplexní monitoring. Ideální nasazení v datových centrech či klíčových místech počítačové sítě.

## ■ TECHNICKÁ DATA

- individuální spínání zásuvek (scénáře)
- Bezpečné spínání v nule
- LED kontrolky pro každý port
- Síťové rozhraní Ethernet RJ45
- Ovládání přes web - integrovaný web server
- Základní měřící veličiny: proud, činný výkon, napětí, frekvence a fázový posun
- Podporované síťové protokoly: HTTP, HTTPS, SNMP, SMTP, NTP, SSH
- Robustní hliníková konstrukce
- Zobrazení hodnot na podsvíceném LCD displeji

## ■ Rozměrový výkres



POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Napájacie panely PDU - aktívne - MANAGEMENT - vertikálna montáž</b>			
PDU radu IT METER, diaľkovo riadené, integrované meranie, CEE / 24x C13 + 6x C19, RJ45, AI, 1.080 mm			HSM3A324
<b>Ochranné krytky</b>			
Ochranná krytka (10 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, čierna, 1 kľúč			<b>HSMZ3K--10</b>
Ochranná krytka (10 ks) zásuviek C19 pre PDU radu IT METER, čierna, 1 kľúč			<b>HSMZ9K--10</b>
Nástroj pre uzamykanie krytky C13/C19 pre PDU radu IT METER			<b>HSMZTK</b>
<b>Príslušenstvo pre zásuvky C13</b>			
Ochranná krytka (12 ks) zásuviek C13 pre PDU radu IT METER, červená			<b>HSMZ3V--12</b>
Predĺžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 0,5 m			<b>HSMZ33005</b>
Predĺžovací kábel pre rad IT METER, C13/C14 pre ochranné krytky, čierny, dĺžka 1 m			<b>HSMZ33010</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín





Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

# Napájacie panely so zásuvkami PDU rad IT METER LINE

## Napájacie panely PDU radu IT METER - aktívne - MANAGEMENT

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Predlžovacie káble C13</b>			
Predlžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 1.8 m, čierny			<b>Q7130256</b>
Predlžovací napájací panel C13 Male - Female, dĺžka 3 m, čierny			<b>Q7130266</b>



## ■ Napájacie jednotky radu IT METER pre dátové centrá



HSM PUC04



HSM PUC04



HSM PUZ40

### ■ SCHRACK-INFO

IT METER LINE - produktová rada inteligentných napájacích panelů a PDU. Měřicí přesnost  $\pm 1\%$ . Mnoho variant a provedení. Nabízejí distribuci napájení, měření elektrických veličin, dálkovou správu a možnost připojení externích sensorů a teplotních čidel. Některé modely lze napojit na datovou síťovou infrastrukturu a zajistit dálkový odečet dat a management (Ethernet, RJ45, SNMP). Integrovaná soustava měření elektrických veličin jako jsou např. proud, napětí, výkon, frekvence, účinník. Díky možnosti dálkové správy není nutný fyzický přístup k danému PDU. Ovládací software je součástí napájecího panelu. Komunikace pomocí SNMP nebo HTTP protokolu. Správce sítě jistě uvítá možnost nastavení časových scénářů a systému zasílání zpráv a alarmů v případě neočekávaných problémů. Klíčovou funkcí představuje možnost plnohodnotného hardwarového resetu a fyzického vypnutí jednotlivých zásuvek. Díky modulární konstrukci lze celou řadu IT METER LINE integrovat do existujícího systému strukturované kabeláže, aktivních prvků a jejich následný komplexní monitoring. Nasazení v datových centrech či v klíčových místech rozvaděčové techniky je tedy na místě. 19" provedení šasi se dvěma nezávislými napájecími okruhy 2x 16 A / 400 V (1x síťová soustava, 1x záskok, UPS, apod.)

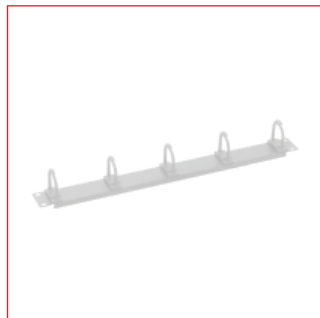
### ■ TECHNICKÁ DATA

- Základní měřicí veličiny: proud, činný výkon, napětí, frekvence a fázový posun
- Dva galvanicky oddělené okruhy
- Síťové rozhraní Ethernet RJ45
- Ovládání přes web - integrovaný web server, SNMP nebo sériovou linku
- Volitelný modul ModBus TCP jako rozšiřující modul
- Podporované síťové protokoly: HTTP, HTTPS, SNMP, SMTP, NTP, SSH
- Robustní hliníková konstrukce
- Zobrazení hodnot na podsvíceném LCD displeji
- Naměřené hodnoty zůstávají v paměti PDU i bez přítomnosti napájecího napětí

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Napájacie jednotky 19"</b>			
PDU radu IT METER, šasi 3-fázové, 2x CEE červená 400 V / 16 A / 4x CEE červené 400 V / 16 A			HSM PUC04
PDU radu IT METER, merací modul 400V / 16-32A, RJ45			HSM PUZ40



## ■ Vывазovacie panely 19"



DBS14805



DBK14805



DBC14806



DBC14805



HDBS148051



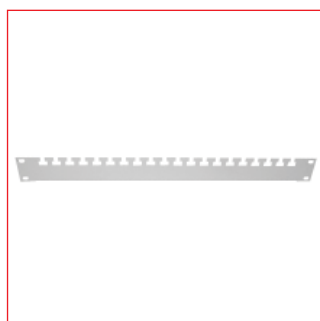
HDBS148053

### ■ SCHRACK-INFO

- Vывазovacie panely pro kvalitní organizaci managementu kabeláže, kombinovaná materiálová konstrukce barvy RAL 7035
- Vывазovacie panel DBS 14805 s 5 malými oky pro nástěnné rozvaděče řady DW
- Vывазovacie panel DBK 14805 s 5 velkými oky pro stojanové rozvaděče řady DS, DSZ, DSS, DSP a DSI
- Vывазovacie oka plastová nebo kovová
- Montážní materiál součástí balení (4x šroub M6, podložka a matice)

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" vывазovacie panel, 5x malé mäkké plastové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBS14805</b>
19" vывазovacie panel, 5x plastové oko 40 x 40 mm, priechodzie otvory, výška 1U, farba šedá			<b>DBS14806</b>
19" vывазovacie panel, 5x veľké tvrdé plastové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBK14805</b>
19" vывазovacie panel priechodzí, 5x veľké plastové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBK14806</b>
19" vывазovacie panel kovový, 5x veľké kovové oko, výška 1U, farba šedá			<b>DBC14805</b>
19" vывазovacie panel, plastový káblovod s krytom, výška 1U, farba šedá			<b>HDBS148051</b>
19" vывазovacie panel, plastový káblovod s krytom, výška 2U, farba šedá			<b>HDBS148053</b>

## ■ Vывазovacie káblové priechodzie panely



DBO14200



DBO14201



HSEKKB25HR



HSERZKB025

### ■ SCHRACK-INFO

Různé varianty řešení produktů pro přídavný management vstupní kabeláže do datového rozvaděče (stahovací a vывазovacie pásy, vывазovacie desky, apod.)

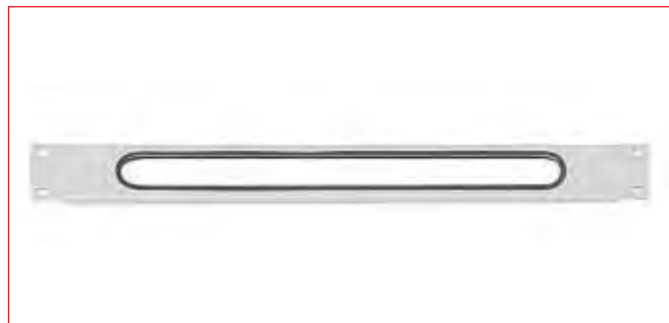
POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" vывазovacie panel s držiakmi pre upevnenie káblov, výška 1U, farba šedá			<b>DBO14200</b>
Vывазovacie bočná doska, 170 x 150 mm			<b>DBO14201</b>
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			<b>HSEKKB25HR</b>
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			<b>HSERZKB025</b>



## ▀ Káblové prechodzie panely 19"



DBB14802



DBB14820-A

### ▀ SCHRACK-INFO

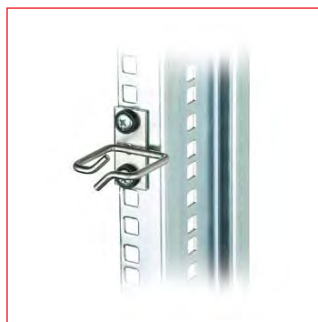
- Prúchozí panely výšky 1U barvy šedé RAL 7035
- Instalace na 19" profilové ližiny nebo do střechy stojanového rozvaděče
- Montážní materiál součástí balení(4x šroub M6, podložka a matice)

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" káblový prechodzí panel s dvomi kefkami, výška 1U			<b>DBB14802</b>
19" káblový prechodzí panel s otvorom, výška 1U			<b>DBB14820-A</b>

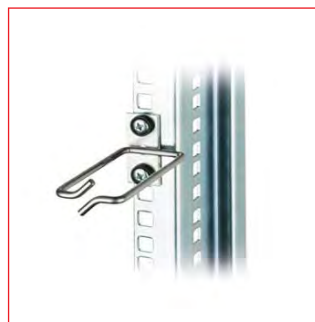
## ▀ Háčiky



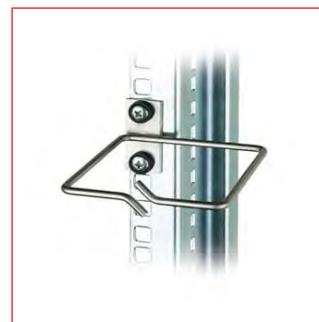
DBKOXXXX



DBKO4040



DBKO4080



DBKO8080

### ▀ SCHRACK-INFO

- Kovové nerezové háčiky pro vertikální vyvazování kabeláže
- Instalace na 19" profilové ližiny
- Montážní materiál součástí balení(4x šroub M6, podložka a matice)

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Háčik kovový 40 x 40 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<b>DBKO4040</b>
Háčik kovový 40 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<b>DBKO4080</b>
Háčik kovový 80 x 80 mm, inštalácia na 19" profilovú lyžinu			<b>DBKO8080</b>



■ Vytváranie kanálov vertikálne pre stojanové rozvádzače šírky 800 mm

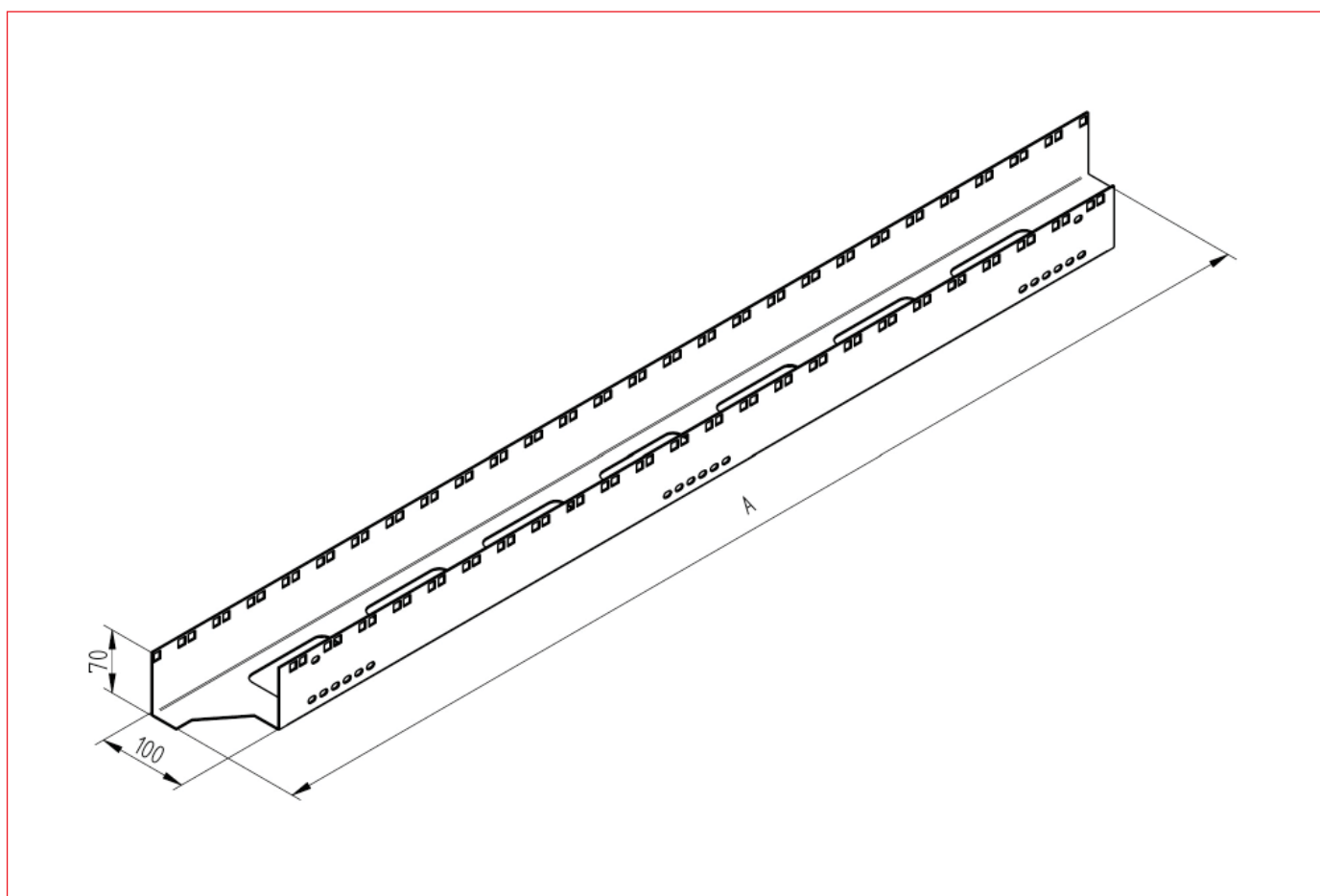


DSKV4280

■ SCHRACK-INFO

- Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače rady DS, DSZ a DSI šírky 800 mm
- Pro boční vedení instalačních nebo propojovacích kabelů
- Instalace na 19" profilovou ližinu z boku (do prostoru směrem k bočnici datového rozvaděče)
- Materiál: galvanizovaná ocel 1,5 mm, U-profil
- Možnost další dodatečné instalace vytváraných háčků (nejsou součástí dodávky)
- Dostupné výšky: 15, 18, 22, 27, 32, 37, 42 a 45U
- Lze instalovat maximálně 4 vertikální vytvárané kanály na jeden stojanový rozvaděč


■ Rozměrový výkres



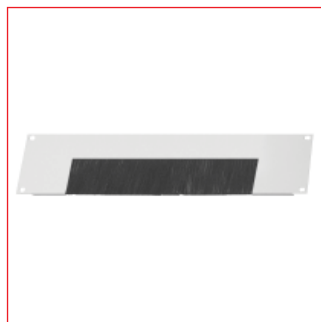
	A [mm]
DSKV1580	667
DSKV1880	800
DSKV2280	978
DSKV2780	1200
DSKV3280	1422
DSKV3780	1645
DSKV4280	1867
DSKV4580	2000

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 15U			DSKV1580
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 18U			DSKV1880
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 22U			DSKV2280
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 27U			DSKV2780

## ▼ Vyvážovacie kanály vertikálne pre stojanové rozvádzače šírky 800 mm

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 32U			DSKV3280
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 37U			DSKV3780
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 42U			<b>DSKV4280</b>
Vertikálny káblový kanál pre stojanové dátové rozvádzače šírky 800 mm, výška 45U			DSKV4580

## ▼ Káblové priechodky






DBK24800



HDZA0002

### ▼ SCHRACK-INFO

- Střešní kabelová průchodka s protiprachovým kartáčem DBK24800
- Instalační výška 2U

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Horná/spodná káblová priechodka s protiprachovou kefkou, 19" prevedenie, výška 2U			<b>DBK24800</b>
Keľová zászlepka pre stojanové dátové rozvádzače, 370 x 90 mm			<b>HDZA0002</b>
Protiprachová kefa pre nástenné dátové rozvádzače, 300 x 70 mm			<b>HDZA0003</b>



## Zaslepovacie panely 19"



DBO14803

### SCHRACK-INFO

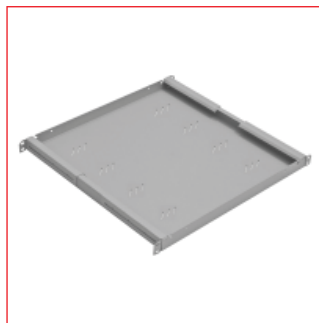
- Krycí zaslepovací panely barvy šedé RAL 7035
- Slouží k zakrytí vnitřního vybavení rozvaděče, výška 1U až 6U
- Lze též využít jako dodatečnou instalační a montážní desku
- Materiál: práškově lakovaný plech 1,5 mm (montážní sada součástí balení)

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" zaslepovací panel, výška 1U, RAL 7035			<b>DBO14801</b>
19" zaslepovací panel, výška 2U, RAL 7035			<b>DBO14802</b>
19" zaslepovací panel, výška 3U, RAL 7035			<b>DBO14803</b>
19" zaslepovací panel, výška 4U, RAL 7035			<b>DBO14804</b>
19" zaslepovací panel, výška 5U, RAL 7035			<b>DBO14805</b>
19" zaslepovací panel, výška 6U, RAL 7035			<b>DBO14806</b>

## Police s perforáciou 19"



DFS14845-C



DFS14845-C



DFS14845-C

### SCHRACK-INFO

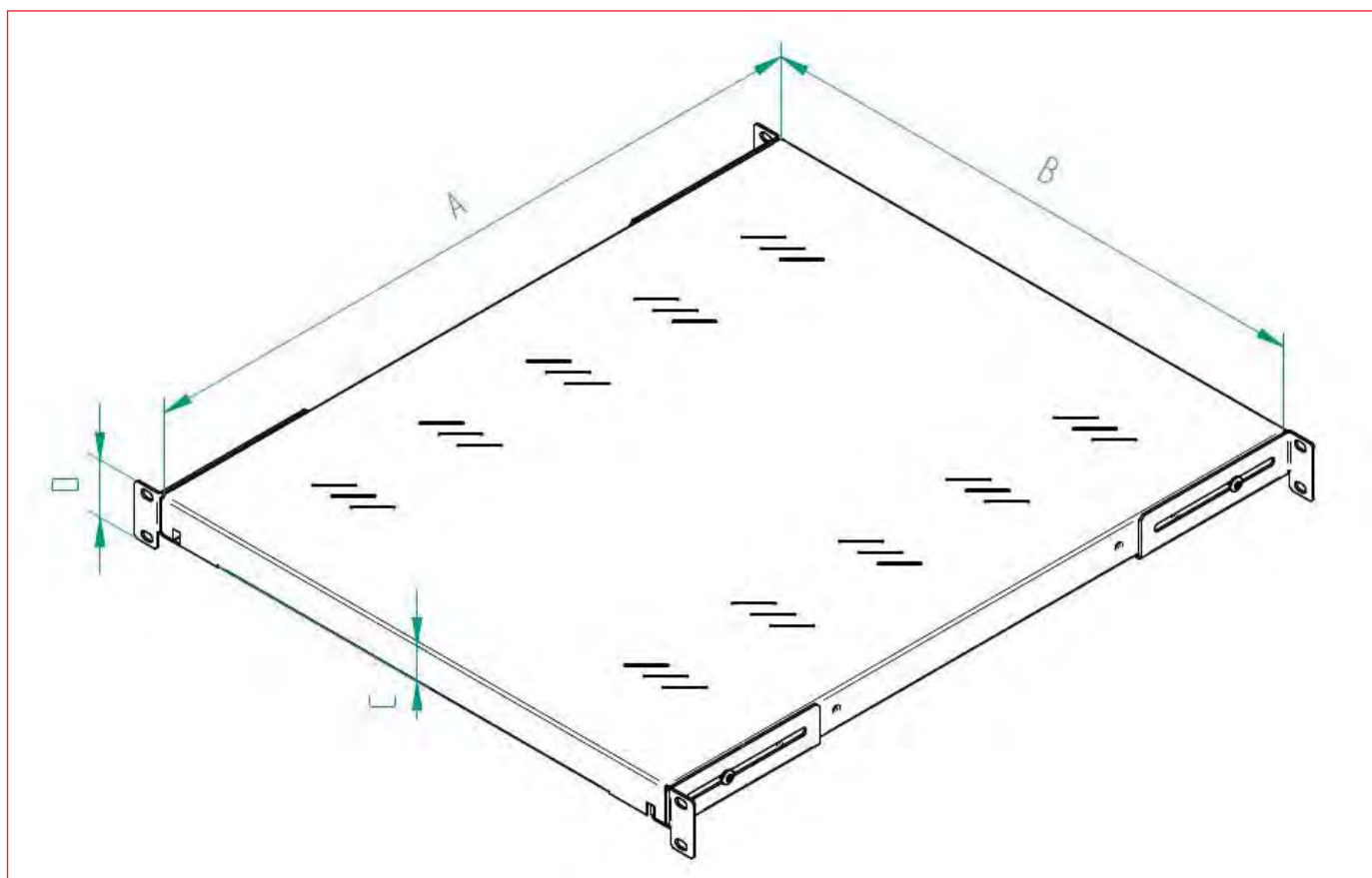
19" police s perforáciou jako základní pokládací prostor pro aktivní prvky - 19" provedení. Vylamovací instalační úchyty, šroubová montáž.

- Dostupné hloubky: 150, 250, 350, 450, 550, 650 a 750 mm
- Instalační výška 1U
- Počet instalačních úchytů: 4 (2 pro police hloubky 150 mm a 250 mm)
- Materiál: práškově lakovaný plech
- Maximální zatížení: dle konkrétní hloubky - až 80 kg
- Instalace úchytů k polici: nasouvací (pokládací)
- Montážní sada součástí balení

### TECHNICKÁ DATA

- Práškově lakovaný ocelový plech, barva RAL 7035
- Perforované provedení pro optimální cirkulaci vzduchu
- Plné využití hloubky police díky instalačním úchytům při optimálním nastavení předních i zadních 19" ližin
- Dodávka včetně montážního materiálu (4x šroub, podložka, matice M6 - hloubka 150 a 250 mm, resp. 8x šroub, podložka, matice M6 - pro hloubky 350 mm a vyšší).

### Rozměrový výkres



## Police s perforáciou 19"

	A	B	C	D	Počet úchytů v balení	Maximální zatížení při 4-bodovém úchytu [kg]
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
DFS14815-C	150	440	30	1U	2	15
DFS14825-C	250	440	30	1U	2	15
DFS14835-C	350	440	30	1U	4	50
DFS14845-C	450	440	30	1U	4	80
DFS14855-C	550	440	30	1U	4	80
DFS14865-C	650	440	30	1U	4	80
DFS14875-C	750	440	30	1U	4	80
DFS14885-C	850	440	30	1U	4	80
DFS14895-C	950	440	30	1U	4	80

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14815-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14825-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 50 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14835-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14845-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14855-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14865-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14875-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 850 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14885-C</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 950 mm, skrutková montáž, maximálna nosnosť 80 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14895-C</b>

## Police s perforáciou 19" - nízko profilové



DFS14845-A

### SCHRACK-INFO

Pokládací police s perforací v nízko profilovém provedení. Při instalaci doporučujeme čtyřbodový úchyt z důvodu pevnosti a stability.

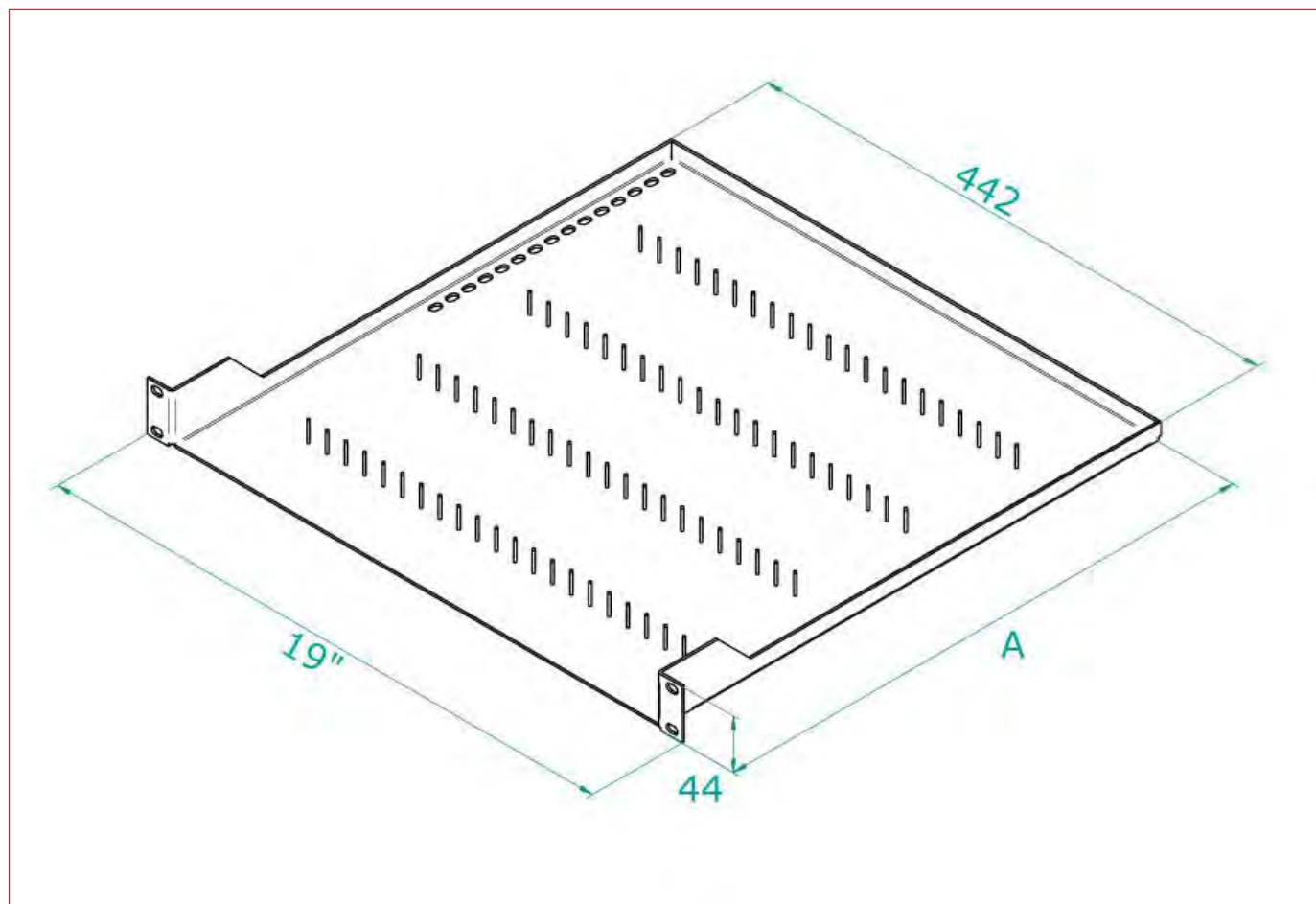
- 19" police s perforací nízko profilová jako základní pokládací prostor pro aktivní prvky - 19" provedení. Vylamovací instalační úchyty, šroubová montáž.
- Dostupné hloubky: 150, 250, 350, 450, 550, 650 a 750 mm
- Instalační výška 1U
- Počet instalačních úchytů: 4 (2 pro police hloubky 150 mm a 250 mm)
- Přední úchyty napevno svařené s policí
- Zadní úchyty: šroubová instalace na zadní 19" profilové ližiny, instalace police formou pokládky na zadní úchyty
- Materiál: práškově lakovaný plech
- Maximální zatížení: dle konkrétní hloubky - až 40 kg
- Montážní sada součástí balení

### TECHNICKÁ DATA

Nízko profilové policičky jsou též perforované pro pasivní cirkulaci vzduchu uvnitř rozvaděče. Dodávka je včetně kompletního upevňovacího materiálu.

Police s perforáciou 19" - nízkoprofilové

Rozměrový výkres



	A	B	C	Počet úchyťů v balení	Maximální zatížení při 4-bodovém úchyty / kg
	[mm]	[mm]	[mm]		
DFS14815-A	150	442	44	2	15
DFS14825-A	250	442	44	2	20
DFS14835-A	350	442	44	4	40
DFS14845-A	450	442	44	4	40
DFS14855-A	550	442	44	4	40
DFS14865-A	650	442	44	4	40
DFS14875-A	750	442	44	4	40

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" polička s perforáciou, hĺbka 150 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 15 kg, výška 1U, RAL 7035			DFS14815-A
19" polička s perforáciou, hĺbka 250 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14825-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 350 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14835-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 450 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14845-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 550 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14855-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 650 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14865-A</b>
19" polička s perforáciou, hĺbka 750 mm, nízkoprofilová, maximálna nosnosť 40 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFS14875-A</b>



## Police s perforáciou 19" s vyššou nosnosťou - policové rošty

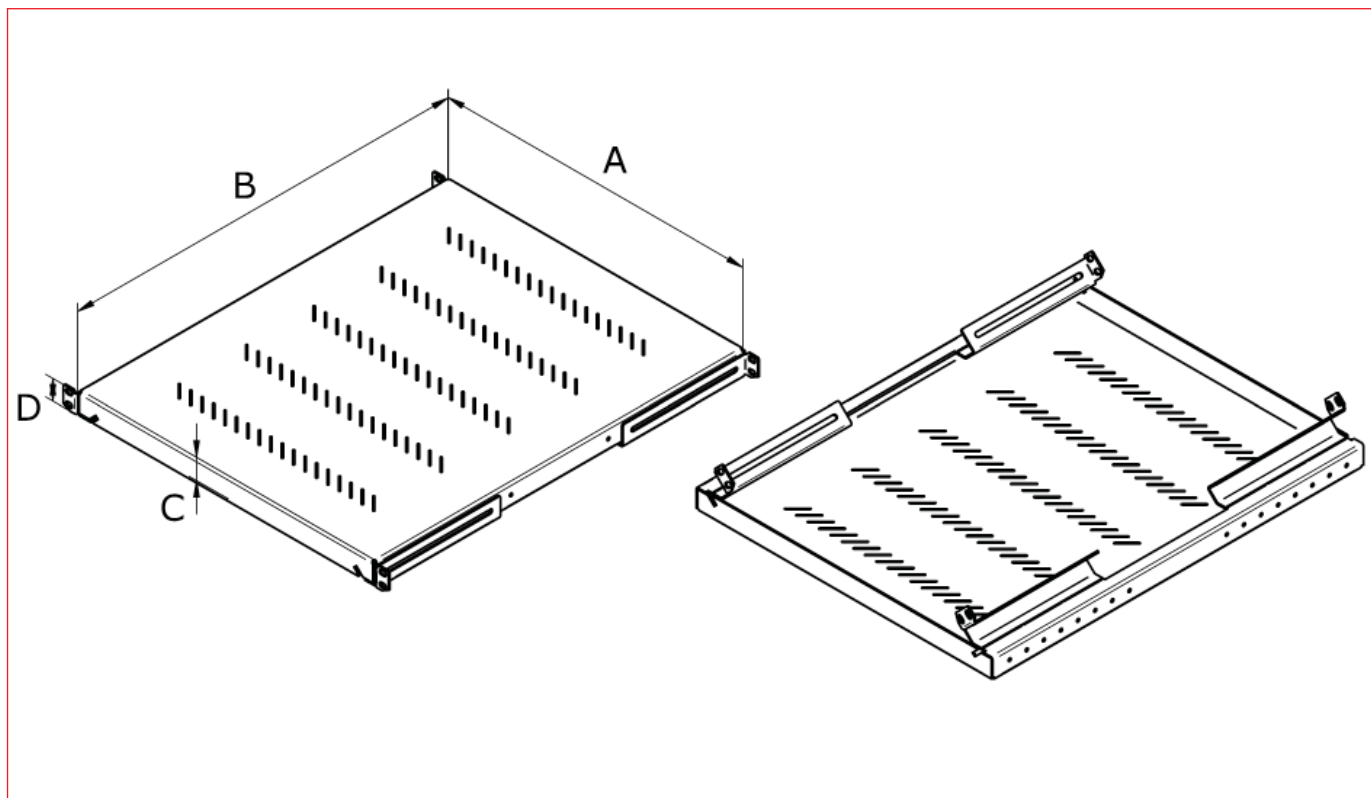


DFSS4865-A

### SCHRACK-INFO

- 19" police s perforáciou s vyššou nosnosťou - policový rošt - jako pokládací prostor pro aktivní prvky - 19" provedení. Vylamovací instalační úchyty, šroubová montáž.
- Dostupné hloubky: 350, 450, 550, 650 a 750 mm
- Instalační výška 1U
- Počet instalačních úchytů: 4
- Materiál: práškově lakovaný plech
- Maximální zatížení: 150 kg
- Instalace úchytů k polici: nasouvací (pokládací)
- Montážní sada součástí balení

### Rozměrový výkres



	A	B	C	D	Počet úchytů v balení	Maximální zatížení při 4-bodovém úchytu / kg
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
DFSS4845-A	450	440	30	1U	4	150
DFSS4855-A	550	440	30	1U	4	150
DFSS4865-A	650	440	30	1U	4	150
DFSS4875-A	750	440	30	1U	4	150
DFSS4885-A	850	440	30	1U	4	150
DFSS4895-A	950	440	30	1U	4	150

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" policový rošt, hloubka 450 mm, skrutková montáž, maximální nosnost 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4845-A</b>
19" policový rošt, hloubka 550 mm, skrutková montáž, maximální nosnost 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4855-A</b>
19" policový rošt, hloubka 650 mm, skrutková montáž, maximální nosnost 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4865-A</b>
19" policový rošt, hloubka 750 mm, skrutková montáž, maximální nosnost 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4875-A</b>
19" policový rošt, hloubka 850 mm, skrutková montáž, maximální nosnost 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4885-A</b>
19" policový rošt, hloubka 950 mm, skrutková montáž, maximální nosnost 150 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFSS4895-A</b>



## Police s perforáciou 19" - výsuvné

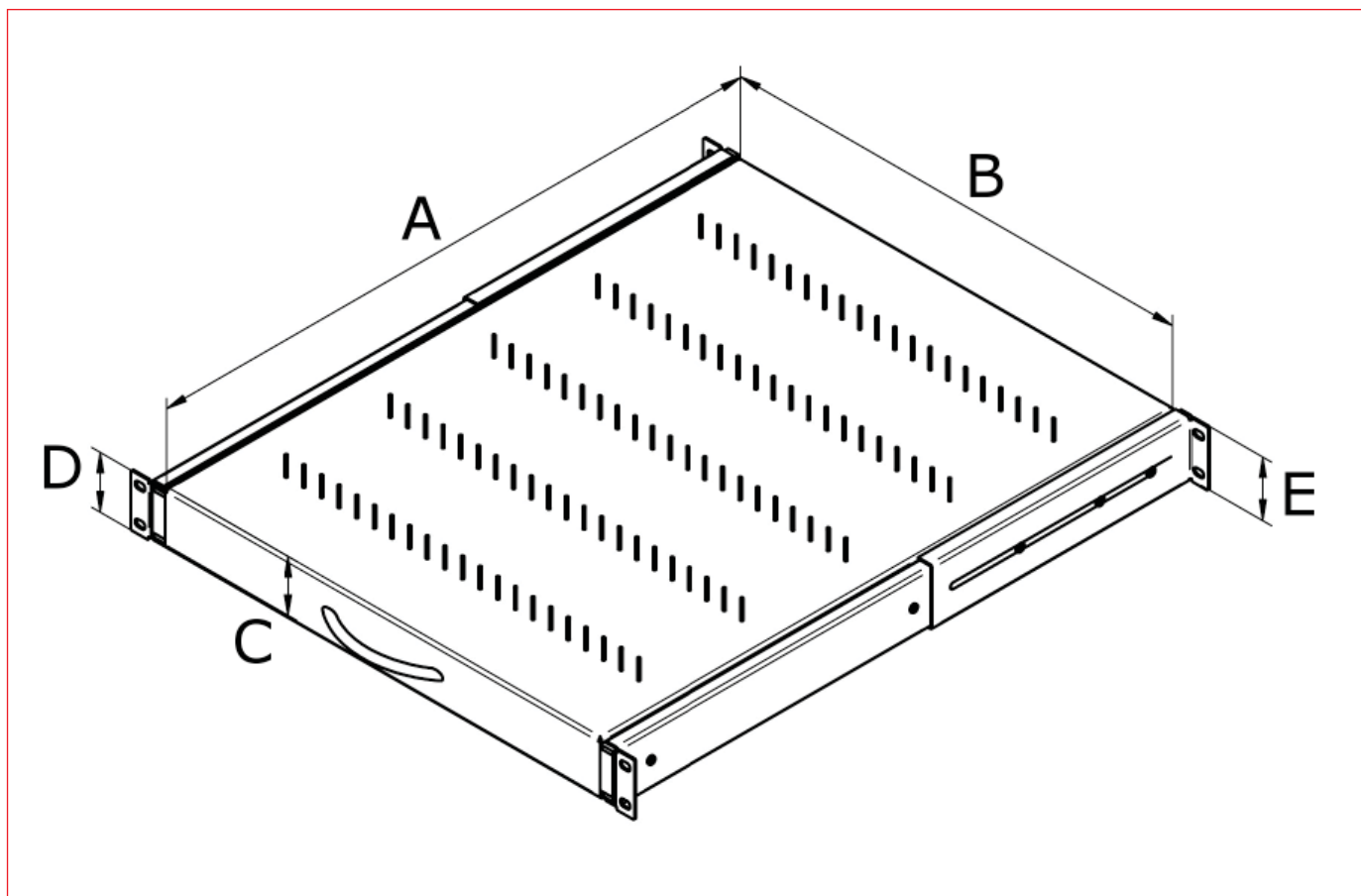


DFA14845

### SCHRACK-INFO

- Police výsuvná - 19" provedení
- Maximální zatížení: dle konkrétní hloubky 30 kg až 45 kg
- Instalační výška: 1U
- Počet instalačních úchytů: 4
- Dostupné hloubky: 350 mm, 450 mm, 550 mm, 650 mm a 750 mm

### Rozměrový výkres



	A	B	C	D	E	Počet úchytů v balení	Maximální zatížení při 4-bodovém úchytu / kg
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
DFA14835	350	410	45	45	45	4	30
DFA14845	450	410	45	45	45	4	30
DFA14855	550	419	50	50	53	4	45
DFA14865	650	419	50	50	53	4	45

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" výsuvná polička, hlúbka 350 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFA14835</b>
19" výsuvná polička, hlúbka 450 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFA14845</b>
19" výsuvná polička, hlúbka 550 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFA14855</b>
19" výsuvná polička, hlúbka 650 mm, maximálna nosnosť 20 kg, výška 1U, RAL 7035			<b>DFA14865</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## Police výsuvné na myš a klávesnicu 19"

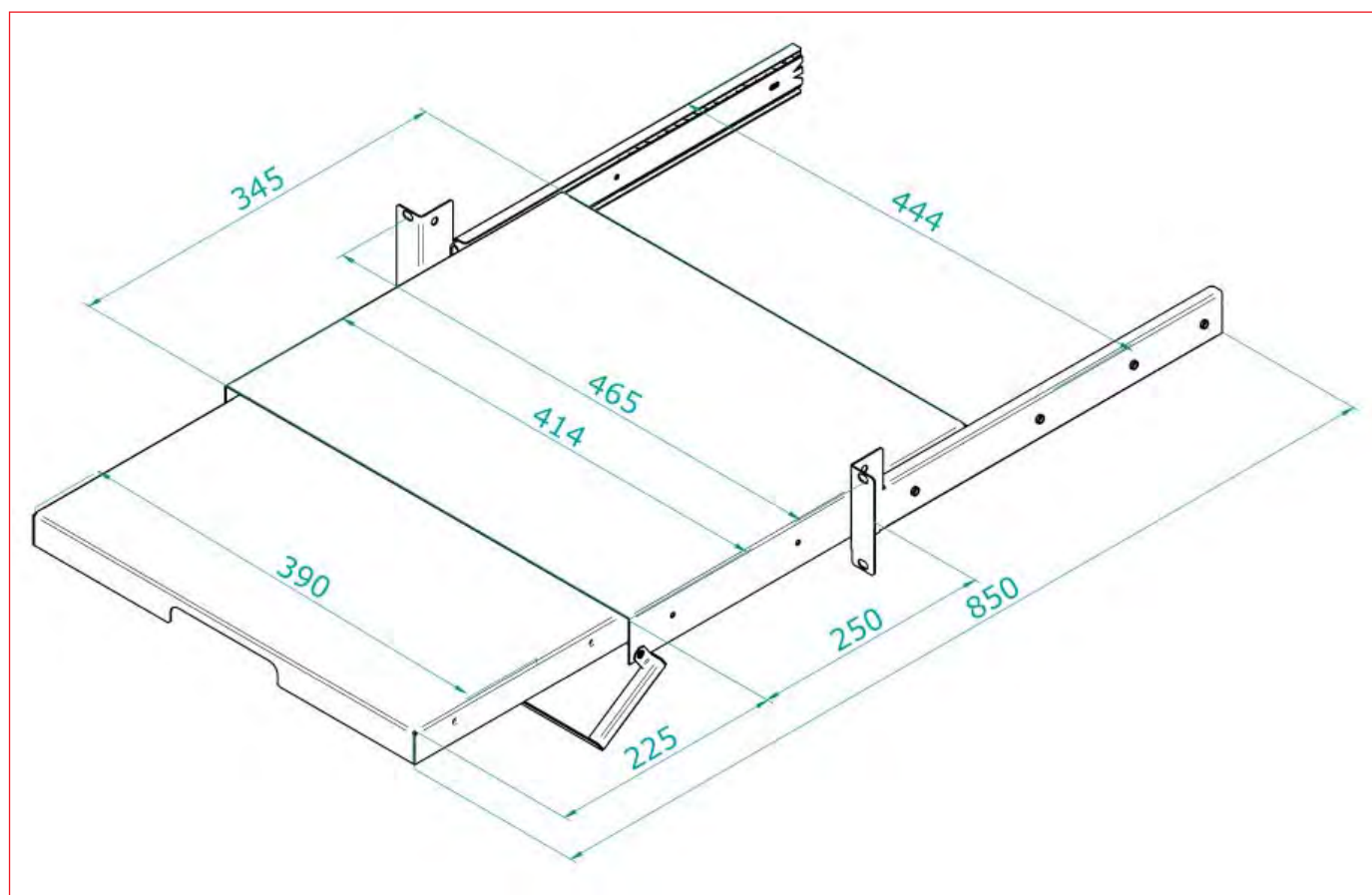


DFK24837

### SCHRACK-INFO

- Police výsuvná na myš a klávesnici - 19" provedení
- Maximální zatížení: 25 kg
- Instalační výška: 2U
- Hĺoubka: 350 mm
- Počet instalačních úchytů: 4
- Uzamykatelná - zámek a klíč součástí balení
- Materiál: práškově lakovaný plech
- Instalace úchytů k polici: klasické, systém šroubů

### Rozměrový výkres



POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" výsuvná polička na myš a klávesnicu, hĺbka 350 mm, maximálna nosnosť 25 kg, výška 2U, RAL 7035			<b>DFK24837</b>

## Police výsuvné na dokumentáciu 19"



DFA24835

### SCHRACK-INFO

- Police výsuvná na dokumentaci - 19" provedení
- Maximální zatížení: 25 kg
- Instalační výška: 2U
- Slouží pro uložení dokumentace, návodů a manuálů
- Počet instalačních úchytů: 4
- Uzamykatelná - zámek a klíč součástí balení

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" výsuvná polička na dokumentáciu, hĺbka 400 mm, výška 2U, RAL 7035			<b>DFA24835</b>

## Police - príslušenstvo



DFSZDS01



DFSZDS02



DFSZDW01

### SCHRACK-INFO

- DFSZDS01 predstavuje podpěru polic pro stojanové datové rozvaděče hloubky 900, 1.000 a 1.200 mm. Instalace se provádí na prostřední 19" profilové ližiny.
- DFSZDW01 lze použít pro nástěnné datové rozvaděče řady DWxx6040 a DWxx605D. Slouží jako zadní podpěra police.

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" držiak vertikálny na strednú lyžinu pre zvýšenie stability zariadenia v rozvádzačoch hl. 900/1000/1200 mm			<b>DFSZDS01</b>
19" držiak na strednú profilovú lyžinu stojanového dátového rozvádzača pre zvýšenie stability inštalovaného zariadenia			<b>DFSZDS02</b>
19" držiak na zadnú profilovú lyžinu nástenného dátového rozvádzača radu DW pre zvýšenie stability			<b>DFSZDW01</b>



## Profilové lišty a lyžiny



DSPROF42



DSPROFMI42



DSPROFNU

### SCHRACK-INFO

- Profilové ližiny jako dodatečné (náhradní) montážní lišty pro stojanové a nástěnné datové rozvaděče řady DS, DSZ, DSI a DW
- Maximální nosnost: 400 kg
- Profilové ližiny jsou k dispozici v balení 1 kus. V případě potřeby je tedy vhodné objednat 2 kusy

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 6U (DW) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DWPROF06
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 9U (DW) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DWPROF09
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 12U (DW) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DWPROF12
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 15U (DS/DW) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			<b>DSPROF15</b>
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 18U (DS/DW) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DSPROF18
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 21U (DW) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DWPROF21
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 22U (DS) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DSPROF22
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 27U (DS) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DSPROF27
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 32U (DS) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DSPROF32
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 37U (DS) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DSPROF37
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 42U (DS) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			<b>DSPROF42</b>
19" profilová lišta k datovým rozvádzačům výšky 45U (DS) ako dodatočná inštaláčna lišta, 1 kus			DSPROF45
Profilová lišta stredná výška 42U, 19", pre skrine DS, DSZ, DSI			<b>DSPROFMI42</b>
Číselná samolepiaca páska pre označenie pozície 1 až 47 U			<b>DSPROFNU</b>

## Nosné lyžiny s vysokou nosnosťou



DBP10080

### SCHRACK-INFO

- Nosné lyžiny (1 pár)
- L-profil pro instalaci zařízení s vyšší hmotností
- Přední a boční montáž, úchyt na přední i zadní 19" profilové ližiny
- Boční výška: 88 mm
- Přední šířka: 70 mm
- Dostupné délky ližin: 368 mm, 568 mm, 668 mm, 768 mm
- Výběr nosných ližin dle konkrétní hloubky datového rozvaděče:
  - 600 mm (délka ližin 368 mm)
  - 800 mm (délka ližin 568 mm)
  - 900 mm (délka ližin 668 mm)
  - 1000 mm (délka ližin 768 mm)
- Maximální zatížení: 150 kg

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Nosné lyžiny (1 pár) pre stojanové dátové rozvádzače hĺbky 600 mm			DBP10060
Nosné lyžiny (1 pár) pre stojanové dátové rozvádzače hĺbky 800 mm			<b>DBP10080</b>
Nosné lyžiny (1 pár) pre stojanové dátové rozvádzače hĺbky 900 mm			DBP10090
Nosné lyžiny (1 pár) pre stojanové dátové rozvádzače hĺbky 1000 mm			<b>DBP10100</b>

## Ventilačné jednotky 19"



DLT24802

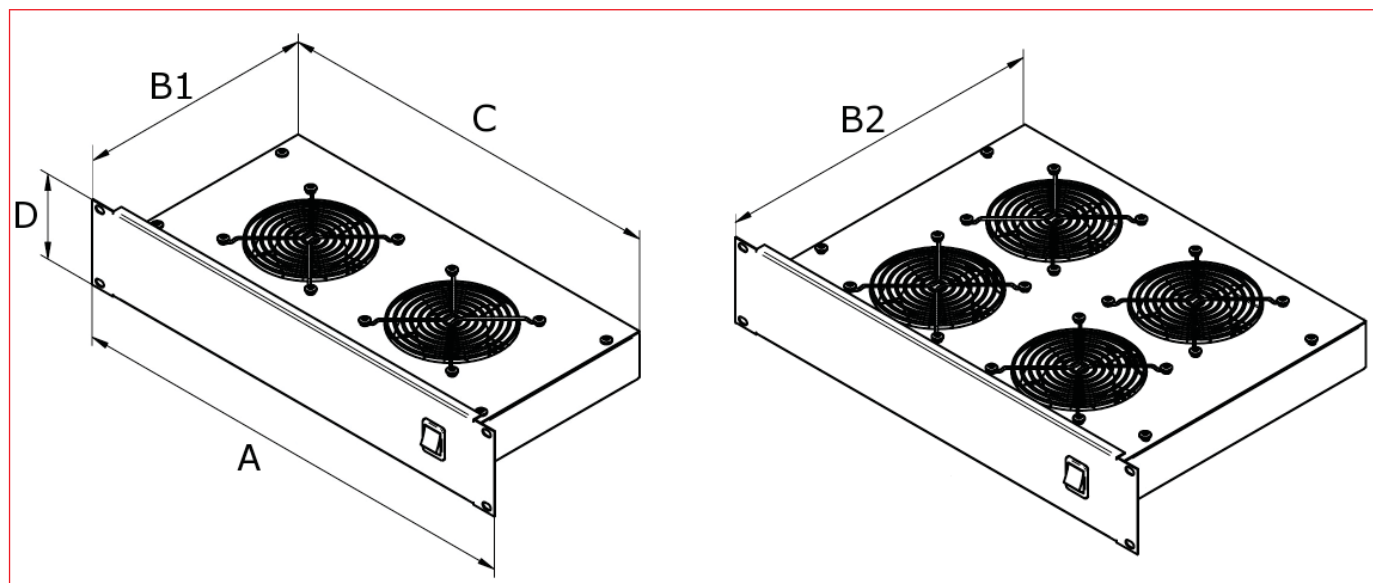


DLT24804

### SCHRACK-INFO

- Ventilačné jednotky pro instalaci na 19" profilové ližiny
- Včetně vypínače
- Včetně termostatu s rozsahem +5° C až +55° C
- Slouží k odvedení teplého vzduchu uvnitř datového rozvaděče do střešního prostoru a poté do okolního prostředí
- Variantní počet ventilátorů: 2, 4 (chladicí kapacita jednoho ventilátoru 163 m<sup>3</sup>/h - 230 VAC / 50 Hz)
- Včetně montážního materiálu
- Instalační výška: 2U (1U = 44,45 mm)
- Barva světle šedá RAL 7035

### Rozměrový výkres



	Počet ventilátorů	A [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	C [mm]	D [mm]
DLT24802	2	483	220	-	410	2U
DLT24804	4	483	-	320	410	2U

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" ventilačná jednotka vrátane termostatu, 2x ventilátor 70 W, výška 2U			<b>DLT24802</b>
19" ventilačná jednotka vrátane termostatu, 4x ventilátor 140 W, výška 2U			<b>DLT24804</b>



## Osvetlenie



DV900330-A



DV900336-A



ASDSW010



DSADA001



DV900332

### SCHRACK-INFO

Osvetľovacia jednotka DV900330-A:

- Kompaktné provedenie šírky 26 mm
- Možnosti montáže:
  - 19" vertikálna lišta
  - Magnetická
  - Šroubová
- Možnosť zapojenia v kombinácii s dverňou spínačom
- Napájacie napätie 230 VAC / 50 - 60 Hz
- Standardy: CE, ENEC, TÜV-GS
- Barevná svetlosť: 4300 K
- Stredná doba svietenia: 10.000 hodín

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" osvetľovacia jednotka kompletná s magnetickým kontaktom, privodný kábel dĺžky 1,5 m, výška 1U			<b>DV900330-A</b>
19" osvetľovacia jednotka LED, magnetická, skrutková alebo 19 palcová montáž			<b>DV900336-A</b>
Dverný spínač 6 A/230 VAC pre skriňové a dátové rozvádzače			<b>ASDSW010</b>
Adaptér pre dverný kontakt ASDSW010 pre stojanové dátové rozvádzače radu DS, DSZ a DSS IP30			<b>DSADA001</b>
Kábel pre osvetľovaciu jednotku DV90033x-A pre spojenie s dverným kontaktom			<b>DV900332</b>

## Osvetľovacie jednotky bez možnosti pripojenia dverného kontaktu



DV900337



DV900338

POPIS	DOSTUPNOSŤ	STORE	OBJ.ČÍSLO
Svietidlo do skrine LED, 315lm, s magnetom, ext.napájanie 230V AC, bez dverného kontaktu			<b>DV900337</b>
Montážny rám 19" so zásepkou pre DV900337, 1U, RAL7035			<b>DV900338</b>

## ■ Osvětlovací jednotky s integrovanou napájecí zásuvkou



IU008508



DV900300

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Svietidlo do rozvádzača s magentom, vypínač, zásuvka 230 V SCHUKO			<b>IU008508</b>
Napájací kábel k svietidlu DBL148/IU008508, 3m			<b>DV900300</b>



## Montážne panely na DIN lištu



DAB34810



DAB34811



HSERH010GS



HSERH010GS

### SCHRACK-INFO

- 19" držiak s lištou DIN pro 22 modulárních přístrojů - DAB34810 (varianta se zadním krytem - DAB34811)
- Výška otvoru 45 mm - možnost instalace HSERH010GS
- Oceloplechová konstrukce barvy šedé RAL 7035
- Instalační výška 3U
- Montážní sada součástí balení
- 1-portový DIN patchpanel pro keystone moduly Schrack Format A (SFA) i Schrack Format B (SFB) - HSERH010GS

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34810</b>
19" montážny držiak s lištou DIN pre 22 modulárnych prístrojov, zadný kryt, výška 3U, RAL 7035			<b>DAB34811</b>
DIN adaptér 1-portový, neosadený, pre keystone moduly SFA/SFB			<b>HSERH010GS</b>

## Schránka na dokumentáciu A4



ASDRA400

### SCHRACK-INFO

- Kapsa na dokumentaci formátu DIN A4
- Šírka: 30 mm
- Barva šedá
- Materiál: termoplast
- Montáž pomocou oboustranné samolepící pásky po vnitřním obvodu kapsy

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Schránka na dokumentáciu A4 samolepiaca			<b>ASDRA400</b>



## ostatné príslušenstvo



DSSRA004



DV900333



DV900334



DSR00005-A



HDZS0010



HDZHI001



HSEKBK25HR

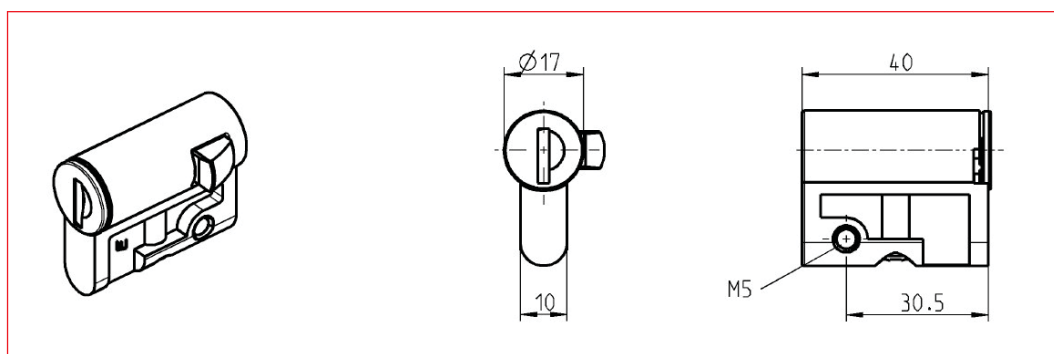


HSERZKB025

### SCHRACK-INFO

Sada pro spojení rozvaděčů DSRA0002: slouží ke spojení dvou stojanových datových rozvaděčů řady DS do jedné řady. Před instalací sady je nutné odmontovat bočnice.

### Rozměrový výkres



POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Montážna súprava M6, 4 x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA004</b>
Montážna súprava M6, 50x matica, skrutka, podložka			<b>DSSRA050</b>
Vložka zámku EMKA s jedným kľúčom			<b>DV900333</b>
Kľúč k zámku DV900333			<b>DV900334</b>
Vložka zámku, unikátny kľúč, vrátane 1 kľúča			<b>DV900335</b>
Súprava pre spojenie stojanových dátových rozvádzačov bez bočníc			<b>DSRA0002</b>
Súprava koliesok (4x - 2x brzda) pre rozvádzače DS/DSZ, maximálna nosnosť 800 kg			<b>DSR00005-A</b>
Otočná výsuvná kľučka pre stojanové dátové rozvádzače radu DS a DSZ			HDZS0010
Pánt dverný pre strojanový rozvádzač DS			HDZHI001
Viazacia páska na káble, šírka 16 mm, perforácia 25 cm, dĺžka 7,5 m, farba červená			<b>HSEKBK25HR</b>
Viazacia páska na káble, 100 x 2,5 mm, balenie 25 kusov			<b>HSERZKB025</b>



Skladom v Bratislave - doručenie do 24 hodín



Skladom v každom SCHRACK STORE - možnosť osobného odberu



Skladom v centrálnom logistickom sklade - doručenie do 24 hodín

## SAT skříňky



HSATG432M



HSATG432M



HSATG432M



HDZA0003

## SCHRACK-INFO

- Vhodné pro montáž multiswitchů, kaskádovacích prvků, zesilovačů, atd.
- Děrovaná montážní deska
- Tříbodový uzávěr dveří
- Kabelové prostupy spodem i horem
- Barva: světle šedá, RAL 7035

## TECHNICKÁ DATA

SAT skříňky jsou optimalizované pro uložení pasivních a aktivních prvků satelitní techniky. Díky perforované montážní desce dochází k cirkulaci teplého vzduchu uvnitř skříňky. Pro větší bezpečnost instalovaných prvků jsou skříňky opatřeny tříbodovým zámekem.

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>SAT skříňky</b>			
SAT rozvádzač plechový, perforovaná montážna doska, 3-bodový zámok, 300x400x200			<b>HSATG432M</b>
SAT rozvádzač plechový, perforovaná montážna doska, 3-bodový zámok, 400x400x200			<b>HSATG442M</b>
SAT rozvádzač plechový, perforovaná montážna doska, 3-bodový zámok, 600x600x200			<b>HSATG662M</b>
SAT rozvádzač plechový, perforovaná montážna doska, 3-bodový zámok, 600x800x200			<b>HSATG862M</b>
SAT rozvádzač plechový, perforovaná montážna doska, 3-bodový zámok, 800x800x200			<b>HSATG882M</b>
<b>Příslušenství - protiprachový kartáč</b>			
Protiprachová kefa pre nástenné dátové rozvádzače, 300 x 70 mm			<b>HDZA0003</b>

## ■ Dátové skrinky pro domácnosti



DW4HD108



DW4HD108



DW4HD226



DW4HD226



DW4HD226



DW4HD344



DW4HD344

## ■ SCHRACK-INFO

Domovní multimediální rozvaděče řady DW4H jsou navrženy pro ukončení všech informačních sítí a technologií na jednom místě, s možností instalování aktivních prvků. Jsou optimalizované pro bytové a domovní instalace.

Lze v nich ukončit veškeré kabelové rozvody pro telefony, TV, Internet, Audio/Video systémy a inteligentní ovládání domu. Plastová výplň dveří umožňuje též instalaci aktivních prvků Wifi. Veškeré kabely jsou ukončeny na modulárním patchpanelu pomocí keystone modulů produktové řady TOOLLESS LINE.

Aktivní prvky jako například switch, router, Wifi Access Point, datový převodník, jsou instalovány na montážní desku a jsou propojené s pasívní částí pomocí propojovacích kabelů dané délky a kategorie. K dispozici je ukončení kabeláže na standardizovaném rozhraní pro strukturovanou kabeláž v závislosti na použitém přenosovém kabelu (metalický, optický, koaxiální).

Domovní rozvaděče se vyznačují flexibilitou, modulární koncepcí a možnostmi spojování s elektro rozvaděči řady DW4HE.

Flexibilita: rozvaděče je možné instalovat jak v nástěnném, tak i zapuštěném provedení (nutno použít rám DW4HR).

Modularita: 3 různé rozměrové provedení, které se liší velikostí vnitřního prostoru pro ukončení pasívních i aktivních prvků.

Společná instalace s elektro rozvaděči DW4HE: Pomocí sady pro řadovou zástavbu lze instalovat jednotlivé rozvaděče řady DW4H k sobě a vytvořit tak designovou integraci rozvaděčů.

Montáž vybavení pomocí samořezných vrtů na vnitřní plastovou desku je rychlá a snadná. Rozvaděče jsou dodávány v modulární výšce, kde jeden modul zabírá 166 mm. V těchto modulech jsou i elektro rozvaděče této řady. Šířka i hloubka korpusu je jednotná pro všechny výšky. Rozvaděč je univerzální pro montáž na omítku nebo pro zazdění do zdi. Pro montáž do zdi je k dispozici krycí rámeček. Díky modularitě je možné použít např. 2 moduly vysokou datovou část a 1 modul elektro, vše pak zakryto 3 modulovým rámečkem.

Kabelové vstupy na horní, spodní a obou bočních stěnách rozvaděče umožňují jeho spojování do větších sestav s ostatními rozvaděči této řady včetně elektro rozvaděčů. Dveře rozvaděče jsou vystouplé směrem dopředu pro zajištění potřebného poloměru ohybu kabelů a to včetně optických. Perforace po stranách napomáhá chlazení instalovaných aktivních prvků.

Boční nosné panely na obou stranách rozvaděče jsou odklopitelné pro snadnou montáž osazovaných komponent. Všechny oddělitelné nebo pohyblivé části jsou pospojovány dle normy.

Na protější straně od datových rozvodů je příprava pro osazení napájecí soustavy 230 V. Podle velikosti rozvaděče je zde připraven otvor pro montáž klasické zásuvky (s ochrannou plastovou krabičkou) a/nebo 10" 1U montážní otvor rozšířený o možnost instalace až 3 běžných zásuvek.

# Dátové skrinky a rozvodnice pre domácnosti

## ■ Dátové skrinky pre domácnosti

### ■ TECHNICKÁ DATA

#### Použití:

- Vnitřní prostředí
- Rozvaděč lze instalovat na omítku nebo jako klasickou zapuštěnou rozvodnici.

#### Materiál:

- Rám z ocelového svařovaného plechu 1 mm.
- Dveře oceloplechové 1 mm s plastovou výplní 1,5 mm.

Barva: Bílá, RAL 9003.

Krytí: IP20.

#### Maximální zatížení:

- Rozvaděč: 20kg při rovnoměrném zatížení.
- Dveře: 2 kg.

#### Montáž (Samostatná nebo společná):

- Na omítku: Samostatná nebo v kombinaci s jinou rozvodnicí DW4H.
- Zapuštěná: Samostatně nebo ve společném spojovacím kombinárečku.


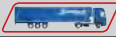

Instalace jako řadová zástavba: nutno použít sadu DW4HZAK1.

Možnost instalace více rozvodnic do jednoho rámečku s typem DW4HE.

#### Uzemnění:

- Hlavní bod - šroub M8, pospojované jednotlivé části rozvaděče.
- Dveře jsou připojeny samostatným zemnicím vodičem a napojeny na společný bod.

Všechny součásti jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Dátová skrinka pre domácnosti, 1-radová, pre 8x TOOLLESS LINE moduly (SFA/SFB), pre 1x zásuvka 230V, Š=500 x V=166 x H=110mm, IP20, RAL9003 biela			<b>DW4HD108</b>
Dátová skrinka pre domácnosti, 2-radová, pre 26x TOOLLESS LINE moduly (SFA/SFB), pre 3x zásuvka 230V, Š=500 x V=333 x H=110mm, IP20, RAL9003 biela			<b>DW4HD226</b>
Dátová skrinka pre domácnosti, 3-radová, pre 44x TOOLLESS LINE moduly (SFA/SFB), pre 4x zásuvka 230V, Š=500 x V=500 x H=110mm, IP20, RAL9003 biela			<b>DW4HD344</b>

## Rozvodnice pre domácnosti



DW4HE122



DW4HE122



DW4HE222



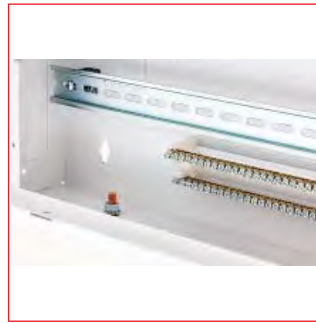
DW4HE222



DW4HE322



DW4HE322



DW4HE122



DW4HE122

## SCHRACK-INFO

Oceloplechové domovní rozvodnice DW4HE jsou speciálně určeny pro potřeby rodinných nebo bytových domů.

Důležitou předností těchto rozvodnic je jejich flexibilita, modularita a možnost kombinace s rozvaděči řady DW4HD.

- Flexibilita: domovní rozvodnice se standardně dodávají v nástěnném provedení. Pro zapuštěné provedení jsou k dispozici kombinované rámy DW4HR.

Modularita: domovní rozvodnice mají 3 výšky 166, 333 a 500mm. Šířka (500mm) a hĺbka (110mm) je u všech rozměrů stejná.

- Kombinovatelnost: Datový rozvaděč DW4H a domovní rozvodnice DW4H mohou být montovány do řady vedle sebe pomocí kytu DW4HZAK1. Jsou zde připraveny vylamovatelné prostupy pro kabely. Díky modularitě může být například domácí rozvodnice o výšce 333mm (DW4HE222) spojena s 166mm vysokým datovým rozvaděčem (DW4HD108). Pro vyrovnání a zapuštěnou montáž se použije 500mm vysoký rám (DW4HR3).
- Vylamovatelné kabelové prostupy jsou nahoře, dole a po obou stranách rozvodnice. Tím je umožněno vytvoření větších skupin domácích rozvodnic.
- Odnímatelné dveře: systém uchycení pantů umožňuje snadnou demontáž dveří.

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
Rozvodnice pre domácnosti, 1-radová, 22TE (1x22), Š=500 x V=166 x H=110mm, IP30, RAL9003 biela			<b>DW4HE122</b>
Rozvodnice pre domácnosti, 2-radová, 44TE (2x22), Š=500 x V=333 x H=110mm, IP30, RAL9003 biela			<b>DW4HE222</b>
Rozvodnice pre domácnosti, 3-radová, 66TE (3x22), Š=500 x V=500 x H=110mm, IP30, RAL9003 biela			<b>DW4HE322</b>



Skladem v Praze – zaslání do 24 hodin

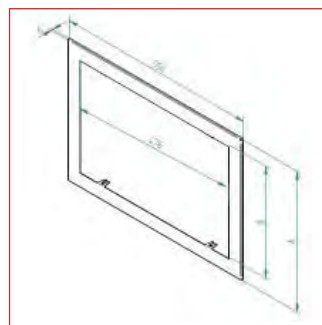


Skladem v každém SCHRACK STORE – možnost osobního odběru



Skladem v centrálním logistickém skladu – zaslání do 96 hodin

## Príslušenstvo k dátovým skrinkám a rozvodniciam pre domácnosti



DW4HR2



DW4HR2



DW4HR2



DW4HZAK1

### SCHRACK-INFO

- Rámy pro zapuštěnou montáž slouží k vyrovnání a pro montáž pod omítku (UP)
- Materiál: ocelový plech
- Barva: RAL9003 signální bílá
- Flexibilita: datové rozváděče a domovní rozvodnice se mohou montovat vedle sebe pomocí kity DW4HZAK1
- Díky modularitě se mohou spojovat datové rozváděče o výšce 333mm (DW4HD226) s rozvodnicemi o výšce 166 mm (DW4HE122)
- Pro vyrovnání a zapuštěnou montáž se použije 500mm vysoký kombinační rám (DW4HR3)

POPIS	DOSTUPNOST	STORE	OBJ.ČÍSLO
<b>Rámy pro zapuštěnou montáž</b>			
Zápustný kombirámik pre skrinku 1-reihig, Š=556 x V= 224 x H=6mm, RAL9003 biela			<b>DW4HR1</b>
Zápustný kombirámik pre skrinku 2-reihig, Š=556 x V= 391 x H=6mm, RAL9003 biela			<b>DW4HR2</b>
Zápustný kombirámik pre skrinku 3-reihig, Š=556 x V= 568 x H=6mm, RAL9003 biela			<b>DW4HR3</b>
Zápustný kombirámik pre skrinku 4-reihig, Š=556 x V= 724 x H=6mm, RAL9003 biela			<b>DW4HR4</b>
Zápustný kombirámik pre skrinku 5-reihig, Š=556 x V= 891 x H=6mm, RAL9003 biela			<b>DW4HR5</b>
Zápustný kombirámik pre skrinku 6-reihig, Š=556 x V=1068 x H=6mm, RAL9003 biela			<b>DW4HR6</b>
<b>Sada pro řadovou montáž</b>			
Spájacia súprava pre skrinky			<b>DW4HZAK1</b>

*„Těší nás, když se dýchá v růžovém světle.“*

Johann Christoph Friedrich von Schiller



# TECHNICKÁ





# ČÁST

*„Člověk je jako slunce vševidoucí a všeozářující, když miluje;  
pozbude-li lásky, stává se tmavým obydlím,  
kde jen čoudící lampa vrhá stíny na stěny.“*

Johann Christian Friedrich Hölderlin



## Materiál skříní

### **Ocelový plech:**

Ocel je levný materiál odolný mechanickým rázům. Ocelové skříně mají široký záběr použití. Síla materiálu použitého u našich skříní je 1,2 až 2,0 mm.

### **Práškový lak:**

Standardní odstín práškového laku našich skříní je světle šedá (RAL 7035). Tloušťka vrstvy je 60–120 $\mu$ . Výřezy na vyžádání zákazníka lze provést před povrchovou úpravou pro dodržení ochrany před korozi.

### **Nerez, AISI 304 (V2A):**

Ocel s číslem materiálu WNr. 1.4301 je první obchodní nerezavějící ocel a je dnes se vým podílem 33% na trhu nejčastěji nasazovanou ušlechtilou ocelí. Ušlechtilá ocel AISI 304 je vhodná pro použití v exteriéru díky vysoké odolnosti proti korozi a ultrafialovému záření, doporučujeme však použití střechy proti dešti. Materiál je vhodný rovněž pro průmyslové prostředí a také pro potravinářskou výrobu. Nerezové materiály vynikají bezúdržbovostí. Tato třída nerezové oceli není vhodná pro nasazení v prostorech bazénů a v prostorech s mořskou vodou - do těchto prostředí je vhodnější použití výrobků z nerezové oceli třídy AISI 316 (V4A). Výrobky z nerezové oceli této třídy můžeme dodat na objednávku.

### **Polyester (GFK):**

Polyester vyztužený skelnými vlákny. Tento materiál je extrémě odolný proti korozi, má vynikající izolační vlastnosti, je stabilní a proto je vhodný pro skříně určené pro venkovní provedení. Také vyhoví pro aplikace v průmyslu, rafinériích a chemickém průmyslu. Protože opracování tohoto materiálu není snadné, nabízíme dílenské zpracování podle vašich požadavků.

### **Polykarbonát (PC):**

Polykarbonát je umělá hmota vhodná pro skříně do náročného prostředí a do venkovního prostředí. Teplotní rozsah -50°C až +120°C. Polykarbonát je lehký odolný mechanickým nárazům a lze ho vyrobit i průhledný. Polykarbonát je samozhášivý, zhasne po oddálení plamene a lze ho snadno obrábět.

### **ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol):**

ABS je plastická hmota s vysokou odolností proti chemikáliím včetně silných čistících prostředků, která může být mimo jiné použita v mlékárnách. Také má vysokou odolnost UV-záření, snáší teploty okolí -40°C až +60°C. Protože ABS nelze vyrobit v průhledné formě, jsou průhledné kryty vyráběny z polykarbonátu.

## ▀ Výpočet oteplení skříně:

### Vzorec: $Q = k \times A \times \Delta T$

- Q = výkon [W]
- k = koeficient prostupu tepla [ $W/m^2K$ ]
- A = plocha [ $m^2$ ]
- $\Delta T$  = rozdíl teplot [ $^{\circ}K$ ]

#### Hodnoty pro k:

- Ocelový plech - 5,5  $W/m^2K$
- Nerez - 4,5  $W/m^2K$
- Plast/Polyester - 3,5  $W/m^2K$
- Aluminium - 12,0  $W/m^2K$

#### Výpočet efektivní plochy skříně A:

podle umístění skříně dle VDE 0660 část 500

Š = šířka skříně [m], V = výška skříně [m], H = hloubka skříně [m]

#### Vzorec pro výpočet A [ $m^2$ ]:

podle umístění skříně dle VDE 0660 část 501

Jednotlivé skříně samostatně stojící	$A = 1,8 \times V \times (\check{S}+H) + 1,4 \times \check{S} \times H$
Jednotlivá skříně u zdi	$A = 1,4 \times \check{S} \times (V+H) + 1,8 \times H \times V$
Krajní skříně - volná zadní stěna	$A = 1,4 \times H \times (V+\check{S}) + 1,8 \times \check{S} \times V$
Krajní skříně - montáž u zdi	$A = 1,4 \times V \times (\check{S}+H) + 1,4 \times \check{S} \times H$
Skříně uprostřed, zadní stěna	$A = 1,8 \times \check{S} \times V + 1,4 \times \check{S} \times H + H \times V$
Skříně uprostřed, u zdi	$A = 1,4 \times \check{S} \times (V+H) + H \times V$
Skříně uprostřed, u zdi, zakrytý strop	$A = 1,4 \times \check{S} \times V + 0,7 \times \check{S} \times H + H \times V$

#### Příklad:

Kompaktní skříně (V x Š x H) 2000 x 800 x 600 mm, ocelový plech, vnitřní provedení,

Jednotlivé skříně u zdi

Teplota okolí  $T_U = 20^{\circ}C$

Max. teplota ve skříně  $T_{Max} = 55^{\circ}C$

Výška (V)	Šířka (Š)	Hloubka (H)
2,0 m	0,8 m	0,6 m

$$A = 1,4 \times \check{S} \times (V+H) + 1,8 \times H \times V = 5,07 \text{ m}^2$$

k	5,5	$W/m^2$	práškově lakovaný plech
$T_U$	20	$^{\circ}C$	teplota okolí
$T_{Max}$	55	$^{\circ}C$	max. teplota ve skříně
$\Delta T$	35	$^{\circ}K$	rozdíl teplot

$$Q = k \times A \times \Delta T = 975,98 \text{ W}$$

**Skříně je schopná odvést 975,98 W do okolí.**

## ■ Výpočet oteplení skříně:

Výška	Šířka	Hloubka
V	Š	H
m	m	m
0,6	0,6	1,8

$$Q = k \times A \times \Delta T$$

Volba / způsob montáže - bez zohlednění všech faktorů podle IEC 60890

A	4,10 m <sup>2</sup>	jednotlivá skříň - samostatně stojící	<input type="checkbox"/>
A	3,96 m <sup>2</sup>	jednotlivá skříň - montáž u zdi	<input checked="" type="checkbox"/>
A	3,67 m <sup>2</sup>	skříně v řadě - krajní - samostatně stojící	<input type="checkbox"/>
A	3,53 m <sup>2</sup>	skříně v řadě - krajní - montáž u zdi	<input type="checkbox"/>
A	3,24 m <sup>2</sup>	skříně v řadě - prostřední - samostatně stojící	<input type="checkbox"/>
A	3,10 m <sup>2</sup>	skříň v řadě - prostřední - montáž u zdi	<input type="checkbox"/>
A	2,34 m <sup>2</sup>	skříně v řadě - prostřední - montáž u zdi, se stříškou	<input type="checkbox"/>
A	2,34 m <sup>2</sup>	zapuštěná jednotlivá skříň	<input type="checkbox"/>
k	3,5 W/m <sup>2</sup>	plast	<input type="checkbox"/>
k	4,5 W/m <sup>2</sup>	nerezová ocel	<input type="checkbox"/>
k	5,5 W/m <sup>2</sup>	práškově lakovaný plech	<input checked="" type="checkbox"/>
T <sub>U</sub>	25 °C	teplota okolí	<input type="checkbox"/>
T <sub>MAX</sub>	26 °C	max. teplota ve skříně	<input type="checkbox"/>
ΔT	1 °K	rozdíl teplot	<input checked="" type="checkbox"/>
A	3,96 m <sup>2</sup>		
k	5,5 W/m <sup>2</sup> K		
ΔT	1 °K		

$$Q = 21,78 \text{ W}$$

**Skříň je schopná odvést 21,78W do okolí při rozdílu teplot 1°K.**

## ■ Právní upozornění:

Výpočet hodnot je prováděn podle norem (IEC 890, VDE 0660) platných v době vydání katalogu. Upozorňujeme na to, že uživatel musí uvedené hodnoty kontrolovat a případně korigovat dle stávajících podmínek. Schrack nepřebírá žádnou zodpovědnost za správnost a úplnost údajů.

 Tabulky schopnosti rozptylu tepla:

## Modul 2000 nástěnné IP54

		Vyzářený výkon				Jednotlivé skříně u stěny	
		Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K
Hloubka 250mm (včetně montážní vany IL369...)	250mm	IL952212	658	602	250	-200	-5,71
		IL952218	934	602	250	-268	-7,66
		IL952221	1072	602	250	-303	-8,66
		IL952224	1210	602	250	-338	-9,66
		IL952228	1394	602	250	-384	-10,97
		IL952233	1624	602	250	-440	-12,57
		IL952318	934	822	250	-337	-9,64
		IL952321	1072	822	250	-380	-10,87
		IL952324	1210	822	250	-424	-12,10
		IL952328	1394	822	250	-481	-13,73
		IL952333	1624	822	250	-550	-15,71
		IL952421	1072	1042	250	-458	-13,08
		IL952424	1210	1042	250	-509	-14,55
		IL952428	1394	1042	250	-577	-16,49
		IL952433	1624	1042	250	-660	-18,86
		IL952524	1210	1242	250	-587	-16,78
		IL952528	1394	1242	250	-665	-19,00
		IL952533	1624	1242	250	-760	-21,71
	300mm	IL953239	1900	602	300	-550	-15,73
		IL953242	2038	602	300	-588	-16,79
		IL953339	1900	822	300	-680	-19,43
		IL953342	2038	822	300	-726	-20,73
		IL953439	1900	1042	300	-815	-23,29
		IL953442	2038	1042	300	-868	-24,81
		IL953539	1900	1242	300	-927	-26,49
		IL953542	2038	1242	300	-989	-28,25
	400mm	IL954239	1900	602	400	-632	-18,06
		IL954242	2038	602	400	-674	-19,26
		IL954339	1900	822	400	-767	-21,93
		IL954342	2038	822	400	-818	-23,37
		IL954439	1900	1042	400	-903	-25,80
		IL954442	2038	1042	400	-962	-27,48
		IL954539	1900	1242	400	-1026	-29,32
		IL954542	2038	1242	400	-1092	-31,21

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

Modul 2000 nástěnné do řady IP54

Vyzářený výkon					Jednotlivé skříně u stěny		Jednotlivé skříně samostatně stojící		Řadová skříně krajní - volná zadní stěna	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K	35°K	1°K	35°K	1°K
Nástěnné	IL951142	2025	395	400	-539	-15,39	-600	-17,15	-538	-15,37
	IL951239	1885	602	400	-632	-18,06	-719	-20,55	-661	-18,89
	IL951242	2025	602	400	-674	-19,26	-768	-21,94	-706	-20,16
	IL951339	1885	822	400	-767	-21,93	-887	-25,34	-829	-23,68
	IL951342	2025	822	400	-818	-23,37	-946	-27,03	-884	-25,25
	IL951439	1885	1042	400	-903	-25,80	-1054	-30,12	-996	-28,46
	IL951442	2025	1042	400	-962	-27,48	-1124	-32,12	-1062	-30,34
Vyzářený výkon					Řadová skříně krajní - montáž u stěny		Řadová skříně prostřední - volná zadní stěna		Řadová skříně prostřední - montáž u stěny	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K	35°K	1°K	35°K	1°K
Nástěnné	IL951142	2025	395	400	-476	-13,61	-476	-13,59	-414	-11,83
	IL951239	1885	602	400	-574	-16,40	-603	-17,24	-516	-14,74
	IL951242	2025	602	400	-612	-17,48	-643	-18,38	-549	-15,70
	IL951339	1885	822	400	-709	-20,27	-771	-22,02	-651	-18,61
	IL951342	2025	822	400	-756	-21,59	-821	-23,47	-693	-19,80
	IL951439	1885	1042	400	-845	-24,14	-938	-26,80	-787	-22,48
	IL951442	2025	1042	400	-899	-25,69	-999	-28,55	-837	-23,91

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

Modul 2000 IP20C - nástěnné provedení

Vyzářený výkon					Jednotlivé skříně u stěny		Jednotlivé skříně samostatně stojící	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K	35°K	1°K
180mm	IL006107-F	410	380	180	-86	-2,46	-98	-2,80
	IL006112-F	640	380	180	-124	-3,54	-143	-4,08
	IL006207-F	410	590	180	-119	-3,41	-138	-3,94
	IL006212-F	640	590	180	-170	-4,87	-199	-5,70
	IL006312-F	640	810	180	-219	-6,26	-259	-7,40
250mm	IL006118-F	915	380	250	-199	-5,67	-225	-6,44
	IL006121-F	1055	380	250	-225	-6,43	-256	-7,31
	IL006124-F	1195	380	250	-252	-7,19	-286	-8,19
	IL006128-F	1380	380	250	-286	-8,19	-327	-9,33
	IL006133-F	1605	380	250	-329	-9,40	-376	-10,74
	IL006139-F	1885	380	250	-382	-10,91	-437	-12,49
	IL006142-F	2025	380	250	-408	-11,67	-468	-13,36
	IL006145-F	2160	380	250	-434	-12,40	-497	-14,20

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

## Modul 2000 IP20C - nástěnné provedení

	Vyzářený výkon				Jednotlivé skříně u stěny		Jednotlivé skříně samostatně stojící	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K	35°K	1°K
250mm	IL006218-F	915	590	250	-264	-7,56	-306	-8,75
	IL006221-F	1055	590	250	-299	-8,54	-347	-9,91
	IL006224-F	1195	590	250	-333	-9,52	-388	-11,07
	IL006228-F	1380	590	250	-379	-10,82	-441	-12,61
	IL006233-F	1605	590	250	-434	-12,40	-507	-14,48
	IL006239-F	1885	590	250	-503	-14,37	-588	-16,81
	IL006242-F	2025	590	250	-537	-15,35	-629	-17,98
	IL006245-F	2160	590	250	-570	-16,30	-668	-19,10
	IL006318-F	915	810	250	-334	-9,53	-391	-11,16
	IL006321-F	1055	810	250	-376	-10,75	-442	-12,63
	IL006324-F	1195	810	250	-419	-11,97	-494	-14,10
	IL006328-F	1380	810	250	-475	-13,58	-561	-16,04
	IL006333-F	1605	810	250	-544	-15,54	-644	-18,40
	IL006339-F	1885	810	250	-629	-17,98	-747	-21,34
	IL006342-F	2025	810	250	-672	-19,20	-798	-22,81
	IL006345-F	2160	810	250	-713	-20,38	-848	-24,23
	IL006418-F	915	1030	250	-403	-11,50	-475	-13,58
	IL006421-F	1055	1030	250	-454	-12,96	-537	-15,35
	IL006424-F	1195	1030	250	-505	-14,42	-599	-17,13
	IL006428-F	1380	1030	250	-572	-16,34	-681	-19,47
	IL006433-F	1605	1030	250	-654	-18,68	-781	-22,32
	IL006439-F	1885	1030	250	-756	-21,60	-905	-25,87
	IL006442-F	2025	1030	250	-807	-23,06	-968	-27,64
	IL006445-F	2160	1030	250	-856	-24,46	-1027	-29,35
IL006524-F	1195	1230	250	-583	-16,64	-696	-19,88	
IL006528-F	1380	1230	250	-660	-18,85	-791	-22,59	
IL006533-F	1605	1230	250	-754	-21,54	-906	-25,88	
IL006539-F	1885	1230	250	-871	-24,89	-1050	-29,99	
IL006542-F	2025	1230	250	-930	-26,56	-1121	-32,04	
IL006545-F	2160	1230	250	-986	-28,17	-1191	-34,02	

300mm	IL036239-F	1885	590	300	-543	-15,53	-629	-17,97
	IL036242-F	2025	590	300	-580	-16,58	-672	-19,21
	IL036245-F	2160	590	300	-616	-17,59	-714	-20,40
	IL036339-F	1885	810	300	-673	-19,23	-790	-22,59
	IL036342-F	2025	810	300	-718	-20,52	-844	-24,12
	IL036345-F	2160	810	300	-762	-21,76	-896	-25,61
	IL036439-F	1885	1030	300	-802	-22,93	-952	-27,20
	IL036442-F	2025	1030	300	-856	-24,45	-1016	-29,04
	IL036445-F	2160	1030	300	-907	-25,93	-1079	-30,82
	IL036539-F	1885	1230	300	-920	-26,29	-1099	-31,39
	IL036542-F	2025	1230	300	-981	-28,03	-1173	-33,51
	IL036545-F	2160	1230	300	-1040	-29,71	-1245	-35,56

400mm	IL009242-F	2025	590	400	-666	-19,04	-758	-21,66
	IL009342-F	2025	810	400	-810	-23,14	-936	-26,75
	IL009442-F	2025	1030	400	-954	-27,25	-1114	-31,84
	IL009542-F	2025	1230	400	-1085	-30,99	-1276	-36,47

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

Modul 2000 IP20C - zapuštěné provedení

	Vyzářený výkon				Jednotlivé skříně zapuštěné do zdi	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K
Hloubka 250mm (včetně montážní vany IL369...)	IL308107-F	410	380	250	-75	-2,13
	IL308112-F	640	380	250	-109	-3,12
	IL308116-F	830	380	250	-138	-3,94
	IL308118-F	915	380	250	-151	-4,30
	IL308121-F	1055	380	250	-172	-4,90
	IL308124-F	1195	380	250	-193	-5,51
	IL308128-F	1380	380	250	-221	-6,30
	IL308207-F	410	590	250	-105	-2,99
	IL308212-F	640	590	250	-152	-4,36
	IL308218-F	915	590	250	-209	-5,98
	IL308221-F	1055	590	250	-238	-6,81
	IL308224-F	1195	590	250	-267	-7,64
	IL308228-F	1380	590	250	-306	-8,74
	IL308233-F	1605	590	250	-352	-10,06
	IL308239-F	1885	590	250	-410	-11,72
	IL308242-F	2025	590	250	-439	-12,55
	IL308245-F	2160	590	250	-467	-13,35
	IL308312-F	640	810	250	-198	-5,65
	IL308318-F	915	810	250	-271	-7,75
	IL308321-F	1055	810	250	-308	-8,81
	IL308324-F	1195	810	250	-346	-9,88
	IL308328-F	1380	810	250	-395	-11,28
	IL308333-F	1605	810	250	-455	-13,00
	IL308339-F	1885	810	250	-529	-15,13
	IL308342-F	2025	810	250	-567	-16,19
	IL308345-F	2160	810	250	-603	-17,22
	IL308412-F	640	1030	250	-243	-6,95
	IL308418-F	915	1030	250	-333	-9,51
	IL308421-F	1055	1030	250	-378	-10,81
	IL308424-F	1195	1030	250	-424	-12,11
	IL308428-F	1380	1030	250	-484	-13,83
	IL308433-F	1605	1030	250	-557	-15,93
	IL308439-F	1885	1030	250	-649	-18,53
	IL308442-F	2025	1030	250	-694	-19,84
IL308445-F	2160	1030	250	-738	-21,09	
IL308524-F	1195	1230	250	-495	-14,15	
IL308528-F	1380	1230	250	-565	-16,15	
IL308533-F	1605	1230	250	-651	-18,59	
IL308539-F	1885	1230	250	-757	-21,63	
IL308542-F	2025	1230	250	-810	-23,15	
IL308545-F	2160	1230	250	-861	-24,61	

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268



## Modul 2000 nástěnné bez dveří IP20C

	Vyzářený výkon				Jednotlivé skříně u stěny		Jednotlivé skříně samostatně stojící	
	Obj. číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K	35°K	1°K
100mm (se zadní stěnou)	1M12	595	330	100	-83	-2,36	-98	-2,79
	1M18	875	330	100	-117	-3,34	-139	-3,98
	2M12	595	540	100	-122	-3,48	-147	-4,19
	2M18	875	540	100	-172	-4,92	-209	-5,96
	3M12	595	760	100	-163	-4,66	-198	-5,65
	3M18	875	760	100	-230	-6,57	-281	-8,03
	4M12	595	980	100	-204	-5,83	-249	-7,12
	4M18	875	980	100	-288	-8,22	-354	-10,11
220mm (se zadní stěnou)	IL078112--	595	330	200	-112	-3,20	-127	-3,63
	IL078118--	875	330	200	-156	-4,46	-178	-5,10
	IL078121--	1010	330	200	-178	-5,07	-203	-5,81
	IL078124--	1150	330	200	-200	-5,71	-229	-6,54
	IL078128--	1335	330	200	-229	-6,54	-263	-7,51
	IL078133--	1565	330	200	-265	-7,58	-305	-8,72
	IL078139--	1855	330	200	-311	-8,90	-358	-10,24
	IL078142--	1995	330	200	-333	-9,53	-384	-10,98
	IL078145--	2130	330	200	-355	-10,14	-409	-11,68
	IL078212--	595	540	200	-169	-4,84	-182	-5,19
	IL078218--	875	540	200	-217	-6,20	-253	-7,24
	IL078221--	1010	540	200	-246	-7,03	-288	-8,23
	IL078224--	1150	540	200	-276	-7,89	-324	-9,26
	IL078228--	1335	540	200	-316	-9,03	-371	-10,61
	IL078233--	1565	540	200	-365	-10,44	-430	-12,30
	IL078239--	1855	540	200	-428	-12,22	-505	-14,42
	IL078242--	1995	540	200	-458	-13,08	-541	-15,45
	IL078245--	2130	540	200	-487	-13,91	-575	-16,44
	IL078312--	595	760	200	-204	-5,83	-239	-6,83
	IL078318--	875	760	200	-281	-8,02	-332	-9,49
	IL078321--	1010	760	200	-318	-9,08	-377	-10,77
	IL078324--	1150	760	200	-356	-10,18	-424	-12,10
	IL078328--	1335	760	200	-407	-11,63	-485	-13,86
	IL078333--	1565	760	200	-470	-13,43	-562	-16,04
	IL078339--	1855	760	200	-549	-15,70	-658	-18,80
	IL078342--	1995	760	200	-588	-16,80	-705	-20,13
	IL078345--	2130	760	200	-625	-17,85	-749	-21,41
	IL078412--	610	980	200	-256	-7,32	-302	-8,64
	IL078418--	875	980	200	-345	-9,84	-411	-11,73
	IL078421--	1010	980	200	-390	-11,13	-466	-13,31
	IL078424--	1150	980	200	-436	-12,46	-523	-14,94
	IL078428--	1335	980	200	-498	-14,23	-599	-17,11
	IL078433--	1565	980	200	-575	-16,42	-693	-19,79
	IL078439--	1855	980	200	-671	-19,18	-811	-23,18
	IL078442--	1995	980	200	-718	-20,51	-869	-24,82
	IL078445--	2130	980	200	-763	-21,80	-924	-26,39
	IL078512--	595	1180	200	-294	-8,40	-348	-9,95
	IL078518--	875	1180	200	-403	-11,50	-482	-13,77
	IL078521--	1010	1180	200	-455	-12,99	-547	-15,62
	IL078524--	1150	1180	200	-509	-14,54	-614	-17,53
	IL078528--	1335	1180	200	-581	-16,59	-702	-20,06
	IL078533--	1565	1180	200	-670	-19,14	-812	-23,20
	IL078539--	1855	1180	200	-782	-22,35	-951	-27,16
	IL078542--	1995	1180	200	-836	-23,89	-1018	-29,07
IL078545--	2130	1180	200	-889	-25,39	-1082	-30,92	

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

## Modul 200 IP20C - nízké provedení

Vyzářený výkon					Jednotlivé skříně u stěny		Jednotlivé skříně samostatně stojící		Jednotlivé skříně zapuštěné do zdi	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K	35°K	1°K	35°K	1°K
Nástěnné	IL006912-F	640	590	100	-79	-2,24	-108	-3,07	-	-
	IL006918-F	915	590	100	-103	-2,95	-145	-4,14	-	-
	IL172912AS	640	590	100	-140	-3,995	-169	-4,83	-	-
	IL172918AS	915	590	100	-193	-5,52	-235	-6,71	-	-
	IL006312-F	640	810	180	-219	-6,26	-259	-7,40	-	-
Zapuštěné	IL172912US	640	590	100	-	-	-	-	-122	-3,49
	IL172918US	915	590	100	-	-	-	-	-171	-4,89

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

## Modul 160

Vyzářený výkon					Jednotlivé skříně u stěny		Jednotlivé skříně zapuštěné do zdi	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K	35°K	1°K
Nástěnné	ILC2A224	450	543	140	-130	-3,70	-	-
	ILC2A324	600	543	140	-154	-4,40	-	-
	ILC2A424	750	543	140	-179	-5,10	-	-
	ILC2A524	900	543	140	-205	-5,85	-	-
	ILC2A624	1050	543	140	-229	-6,55	-	-
	ILC3A433	750	705	140	-224	-6,40	-	-
	ILC3A533	900	705	140	-243	-6,95	-	-
	ILC3A633	1050	705	140	-271	-7,75	-	-
Zapuštěné	ILC2U224	470	588	136	-	-	-117	-3,35
	ILC2U324	620	588	136	-	-	-142	-4,05
	ILC2U424	770	588	136	-	-	-165	-4,70
	ILC2U524	920	588	136	-	-	-189	-5,40
	ILC2U624	1070	588	136	-	-	-214	-6,10
	ILC3U433	770	750	136	-	-	-207	-5,90
	ILC3U533	920	750	136	-	-	-235	-6,70
	ILC3U633	1070	750	136	-	-	-249	-7,10

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

## Kryty jističů

Vyzářený výkon					Jednotlivé skříně u stěny	
	Obj.číslo	Výška	Šířka	Hloubka	35°K	1°K
IP40	BD900012	120	27	60	-2	-0,07
	IM009010	130	51	60	-3	-0,10
	IM009011	130	88	60	-5	-0,13
	BD900014-A	198	200	72	-12	-0,35
	IM009016	185	200	94	-13	-0,38
IP55	IM009019	175	83	106	-8	-0,23
	IM009020	175	125	114	-11	-0,30
	IM009021	175	215	114	-15	-0,43
	IM009022	200	287	124	-21	-0,61
	IM008150	250	285	136	-26	-0,75
	IM008151	375	285	136	-36	-1,03
	IM008152	500	285	136	-46	-1,32
IP65	IG702030	200	116	105	-11	-0,31
	IG702031	200	190	105	-15	-0,42
	IG702032	280	306	145	-31	-0,89
	IG702033	430	306	145	-42	-1,19
	IG702034	580	306	145	-57	-1,62
	IG702035	730	306	145	-69	-1,98

\*maximální vyzářený výkon, výpočet platí pro samostatnou montáž na stěnu a  $\Delta T = 35K$ . Detailní informace, viz. strana 268

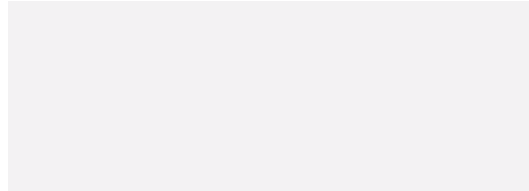
## Barvy RAL

RAL-barvy jsou normované barvy, které jsou známy pod názvem RAL Classic. Každému odstínu je přiřazeno čtyřmístné číslo. RAL Classic není barevný systém, nýbrž sbírka odstínů. Barevné odstíny se v tisku na 4- barevných tiskových zařízeních mohou lišit od skutečnosti.

7022 = Stínová šedá



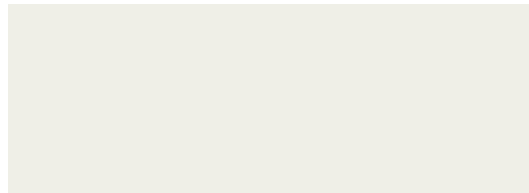
9003 = Signální bílá



7032 = Štěrková šedá



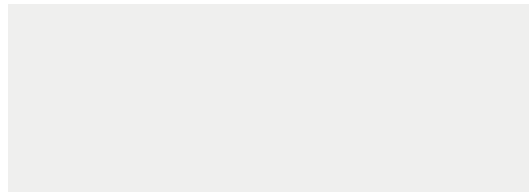
9010 = Bílá



7035 = Štěrková šedá











9016 = Štěrková šedá



## Krytí IP-kódy

Druh krytí označuje vlastnosti zařízení a jedná se o kombinaci písmen a čísel, kdy číslice označují schopnost zabránit vniknutí cizích těles (písek, prach, apod.) a ochranu proti vodě. Současně se jedná o stupeň ochrany před nebezpečným dotykem. Způsob značení dle ČSN EN 60529 - první číslice označuje ochranu před vniknutím cizích těles. Například číslo 2 v kódu IP2x znamená ochranu před vnikem cizích těles a písmeno X značí, že se jedná o nulovou ochranu před vniknutím vody. Význam jednotlivých číslic ukazuje následující přehled.

1. číslice	2. číslice	Symbol	Význam	Vysvětlivky
<b>Stupeň ochrany před vniknutím cizích těles</b>				
0			Bez ochrany	Žádná zvláštní ochrana osob proti dotyku aktivní nebo živé části. Žádná ochrana provozních prostředků proti vniku cizích pevných těles.
1			Ochrana před vniknutím pevných těles o průměru > 50mm	Ochrana před náhodným, velkoplošným dotykem aktivní a vnitřní živé části, např. rukou, ale bez ochrany proti úmyslnému přístupu k takto oddělené části. Ochrana proti vniknutí cizího tělesa o průměru větším než 50mm.
2			Ochrana před vniknutím pevných těles o průměru > 12,5mm	Ochrana před dotykem aktivní a vnitřní živé části, např. prstem. Ochrana proti vniknutí cizího tělesa o průměru větším než 12,5mm.
3			Ochrana před vniknutím pevných těles o průměru > 2,5mm	Ochrana před náhodným nebo neúmyslným dotykem aktivní a vnitřní živé části, např. nástrojem o tloušťce větší než 2,5 mm. Ochrana proti vniknutí cizího tělesa o průměru větším než 2,5mm.
4			Ochrana před vniknutím pevných těles o průměru > 1mm	Ochrana před náhodným nebo neúmyslným dotykem aktivní a vnitřní živé části, např. nástrojem nebo drátem o tloušťce větší než 1mm.
5			Chráněno před prachem	Kompletní ochrana proti dotyku pod napětím nebo průniku do vnitřní části. Ochrana proti vniknutí škodlivého množství prachu. Ochrana proti prachu není úplná, ale musí zamezit vniknutí takového množství, aby nemohlo dojít k ohrožení provozu zařízení.
6			Prachotěsné	Kompletní ochrana před dotykem částí pod napětím nebo vniku do vnitřního prostoru. Ochrana proti vniknutí prachu. Ochrana proti vniku vody

<b>Stupeň ochrany před vniknutím vody</b>				
	0		Bez ochrany	Žádná zvláštní ochrana
	1		Ochrana před visle kapající vodou	Kapky vody, které vertikálně dopadají, nesmí mít žádný škodlivý účinek
	2		Ochrana před šikmo kapající vodou	Kapka vody, která dopadá v úhlu do 15° ke kolmici, nesmí mít žádný škodlivý účinek
	3		Ochrana před deštěm	Voda rozstříkovaná v libovolném úhlu do 60° ke kolmici, nesmí mít žádný škodlivý účinek
	4		Ochrana před stříkající vodou	Voda, která stříká ze všech směrů, nesmí mít žádný škodlivý účinek
	5		Ochrana před tryskající vodou	Vodní paprsek z trysky, který stříká z libovolného směru, nesmí mít žádný škodlivý účinek
	6		Ochrana proti zaplavení	Voda intenzivně tryskající z trysky z libovolného směru nesmí způsobit žádné škodlivé účinky
	7		Ochrana při dočasném ponoření	Nesmí vniknout škodlivé množství vody, pokud budou provozní prostředky pod hranici stanoveného tlaku a času.
	8		Ochrana při trvalém ponoření	Nesmí vniknout škodlivé množství vody, pokud budou provozní prostředky trvale ponořeny pod vodou

## Mechanická odolnost - IK-Kód

Slouží pro klasifikaci odolnosti krytu proti vnějším mechanickým účinkům IK-kód (v souladu s normami DIN EN 50102 - VDE 0470 díl 100 a dle EN 62262). Tensto stupeň ochrany je označen písmeny IK a dvojicí číslic. Deset druhů ochrany odpovídá síle úderu, jemuž může kryt odolat.

Krytí	Rázová energie [ Joule ]
<b>IK00</b>	0 J
<b>IK01</b>	0,15 J
<b>IK02</b>	0,20 J
<b>IK03</b>	0,35 J
<b>IK04</b>	0,50 J
<b>IK05</b>	0,70 J

Krytí	Rázová energie [ Joule ]
<b>IK06</b>	1,00 J
<b>IK07</b>	2,00 J
<b>IK08</b>	5,00 J
<b>IK09</b>	10,00 J
<b>IK10</b>	20,00 J

# Jmenný typový rejstřík

Položka	Strana	Položka	Strana
Bytové rozvodnice série TOPO, IP40.....	90	Příslušenství pro bytové rozvodnice série TOPO	
Elektroměrové desky.....	63	IP40 a IP65.....	94
Instalační rozváděče.....	12	Profilové ližiny.....	120
Kapsy na dokumentaci.....	119	Průchodky kabelové PG mosazné.....	128
Matice vývodky metrická polyamid.....	123	Průchodky kabelové PG Polyamid.....	126
Matice vývodky PG mosaz.....	128	Průchodky metrické polyamid.....	122
Matice vývodky PG polyamid.....	127	Regulátory vlhkosti a teploty.....	106
Mediální rozvodnice do zdi MVM a dutých stěn MVH.....	82	Rozváděče nástěnné bez dveří.....	68
Modul 160 - Příslušenství.....	74	Rozvodnice IP55 s průhlednými dvířky	
Modul 160 - Standardní dveře.....	72	bezhalogenové.....	96
Modul 160 průhledné dveře.....	73	Rozvodnice IP55 s průhlednými dvířky	
Modul 160 vysoké dveře.....	73	bezhalogenové.....	99
Modul 160.....	68	Rozvodnice KWM do zdi a do dutých stěn KVH.....	78
Modul 2000 - dveře pro nástěnné skříně IP20C.....	46	Rozvodnice série Amparo IP40 s plechovými dveřmi.....	84
Modul 2000 - elektroměrové vany.....	58	SIKAB systém zákrytů svorkovnic.....	61
Modul 2000 - lišty.....	51	Šrouby a matky.....	120
Modul 2000 - montážní desky.....	53	Světla.....	116
Modul 2000 - montážní úhelníky, adaptéry.....	56	Termostaty.....	104
Modul 2000 - nástěnné bez dveří.....	36	Topení s ventilátorem.....	112
Modul 2000 - nástěnné bez dveří.....	30	Topení.....	110
Modul 2000 - nástěnné do řady IP54.....	21	Topení.....	114
Modul 2000 - nástěnné IP20C.....	25	Ventilátory s těsněním IP54.....	108
Modul 2000 - nástěnné IP54.....	18	Zapuštěný rozváděč s dveřmi z plechu.....	70
Modul 2000 -		Zapuštěný rozváděč s průhlednými dveřmi.....	72
podstavec přední/zadní a stranový díl pro IP20C.....	40	Záslepky metrické polyamid.....	124
Modul 2000 - postranice.....	44	Záslepky PG polyamid.....	125
Modul 2000 - příslušenství pro nástěnné skříně IP54.....	23		
Modul 2000 - příslušenství pro zákrytové pasnely.....	55		
Modul 2000 - příslušenství.....	60		
Modul 2000 - upevňovací materiál.....	62		
Modul 2000 - vana do zdi.....	41		
Modul 2000 - zadní stěna pro nástěnné skříně IP20C.....	46		
Modul 2000 - zákrytové panely.....	48		
Modul 2000 - zámky.....	63		
Modul 2000 - zapuštěné rámy, tří dílný systém IP20C.....	32		
Modul 2000 - zapuštěné, nízké provedení.....	31		
Modul 2000 - zapuštěné, nízké provedení.....	35		
MODUL 2000TT.....	132		
MODUL 4000TT.....	134		
Nástěnné rozváděče IP40.....	89		
Nástěnné rozvodnice IP30 bez dveří.....	87		
Nástěnné rozvodnice IP40 18TE, 1-řadé.....	95		
Nástěnné rozvodnice IP65 s průhlednými dveřmi.....	93		
Nástěnné rozvodnice s průhlednými dveřmi IP55			
Polykarbonat bezhalogenový.....	98		
Nástěnné rozvodnice s průhlednými dveřmi IP65			
Polykarbonat bezhalogenový.....	100		
Popisovací šíteky samolepící.....	62		

Položka	Strana	Položka	Strana
19" výklopné rámy pro stojanové datové rozvaděče		Police výsuvné 19".....	249
DS a DSZ.....	169	Policové rošty 19".....	248
22 TE, 3 HE.....	256	Příslušenství pro datové a elektro domovní rozvaděče.....	262
Datové nástěnné rozvaděče 10" - Příslušenství.....	227	Příslušenství pro skříně DSS pro servery IP30.....	159
Datové nástěnné rozvaděče 10".....	224	Příslušenství.....	144
Datové nástěnné rozvaděče dvoudílné IP30 - Příslušenství.....	209	Profilové ližiny.....	252
Datové nástěnné rozvaděče dvoudílné IP30.....	206	Průchozí kabelové panely 19".....	240
Datové nástěnné rozvaděče jednodílné IP30 - Příslušenství.....	204	Řídící pracoviště-datový rozvaděč IP30 DSP - Příslušenství.....	192
Datové nástěnné rozvaděče jednodílné IP30.....	201	Řídící pracoviště-datový rozvaděč IP30 DSP.....	184
Datové nástěnné rozvaděče jednodílné s odnímatelnými		Řídící pracoviště-datový rozvaděč IP54 DSP.....	189
bočnicemi IP30 - Příslušenství.....	199	SAT skřínky.....	258
Datové nástěnné rozvaděče jednodílné s odnímatelnými		Skříně DSS pro servery IP30.....	156
bočnicemi IP30.....	196	Střešní ventilátory.....	167
Datové nástěnné rozvaděče rozebíratelné IP30 -		Světla bez ovládání dveřním kontaktem.....	254
Příslušenství.....	214	Světla ovládané dveřním kontaktem.....	254
Datové nástěnné rozvaděče rozebíratelné IP30.....	211	Světla s integrovanou zásuvkou Schuko.....	255
Datové rozvaděče IP30 DS - Příslušenství.....	143	Svislé vedení kabelů pro DS, šířka 800 mm... 242	
Datové rozvaděče IP30 DS.....	138	Ventilační jednotky 19".....	253
Datové rozvaděče IP54 DSI - Příslušenství.....	175	Výsuvná polička na dokumentaci 19".....	251
Datové rozvaděče IP54 DSI.....	172	Zaslepovací panely 19".....	244
Datové rozvaděče rozebíratelné IP30 DSZ -			
Příslušenství.....	150		
Datové rozvaděče rozebíratelné IP30 DSZ.....	147		
Datovní domovní rozvaděč.....	259		
Držák pro dno.....	251		
Držák s lištou DIN pro 22 modulárních přístrojů,			
Dveře IP30 pro stojanové datové rozvaděče řady DS,			
DSZ a DSS.....	162		
Elektro domovní rozvaděč.....	261		
IT METER LINE napájecí panely PDU - aktivní management.....	237		
IT METER LINE napájecí panely PDU - aktivní monitoring plus.....	232		
IT METER LINE napájecí panely PDU - aktivní monitoring.....	233		
IT METER LINE napájecí panely PDU - aktivní spínání.....	235		
IT METER LINE napájecí panely PDU - pasívní.....	230		
IT METER LINE napájecí panely PDU pro datová centra.....	239		
Kabelové průchodky 19".....	241		
Kabelový prostup.....	240		
Kabelový prostup.....	243		
Kapsy na dokumentaci A4.....	256		
Klimatizace - střešní.....	178		
Nosné lišty-pár.....	252		
Ostatní příslušenství.....	257		
Otevřené rámy 19" - Příslušenství.....	220		
Otevřené rámy 19".....	218		
Perforované stěny IP30 pro skříně DS a DSZ.....	164		
Podstavce pro skříně DS, DSZ, DSP a DSS.....	165		
Police pevné 19".....	245		
Police pevné nízkoprofilové 19".....	246		

# Rejstřík objednacích čísel

Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana
ASDRA400.....	119	BK071104.....	80	BK080099.....	94	BK900098.....	61	IL001412-F.....	30
ASDRA500.....	119	BK071104-F.....	80	BK080100.....	91	BK900099.....	61	IL001418-F.....	30
ASDRB303-5.....	119	BK072001.....	80	BK080101.....	91	BN900019.....	57	IL001421-F.....	30
ASDSW010.....	118	BK072001-A.....	80	BK080102.....	91	BN900020.....	57	IL001424-F.....	30
BD900012.....	89	BK072001-F.....	80	BK080103.....	91	BN900022.....	57	IL001428-F.....	30
BD900014-A.....	89	BK072002.....	80	BK080104.....	91	BN900023.....	57	IL001433-F.....	30
BK002401.....	60	BK072002-A.....	80	BK080105.....	91	BS900200.....	57	IL001439-F.....	30
BK002402.....	60	BK072002-F.....	80	BK080106.....	91	DV900300.....	118	IL001442-F.....	30
BK003001.....	88	BK072003.....	80	BK080107.....	91	DV900333.....	64	IL001445-F.....	30
BK003002.....	88	BK072003-A.....	80	BK080111.....	95	DV900334.....	64	IL001524-F.....	30
BK003003.....	88	BK072003-F.....	80	BK080121.....	95	IG702030.....	99	IL001528-F.....	30
BK003004.....	88	BK072004.....	80	BK080150.....	91	IG702031.....	99	IL001533-F.....	30
BK003005.....	88	BK072004-A.....	80	BK080151.....	91	IG702032.....	100	IL001539-F.....	30
BK003021.....	88	BK072004-F.....	80	BK080152.....	91	IG702033.....	100	IL001542-F.....	30
BK003022.....	88	BK072101.....	80	BK080153.....	92	IG702034.....	100	IL001545-F.....	30
BK003023.....	88	BK072101-F.....	81	BK080154.....	91	IG702035.....	100	IL006107-F.....	28
BK003024.....	88	BK072102.....	80	BK080155.....	92	IG714043.....	62	IL006112-F.....	28
BK004101.....	60	BK072102-F.....	81	BK080156.....	91	IG714814.....	57	IL006116-F.....	28
BK004107.....	60	BK072103.....	80	BK080157.....	92	IG914013.....	60	IL006118-F.....	28
BK071001.....	80	BK072103-F.....	81	BK080200.....	94	IG914014.....	60	IL006121-F.....	28
BK071001-A.....	80	BK072104.....	80	BK080201.....	94	IG914015.....	60	IL006124-F.....	28
BK071001-F.....	80	BK072104-F.....	81	BK080202.....	94	IG914017.....	60	IL006128-F.....	28
BK071002.....	80	BK073003.....	83	BK080203.....	94	IK018003.....	61	IL006142-F.....	28
BK071002-A.....	80	BK073003-F.....	83	BK080204.....	94	IK018004.....	61	IL006207-F.....	28
BK071002-F.....	80	BK073004.....	83	BK085001.....	86	IK020003-A.....	120	IL006212-F.....	28
BK071003.....	80	BK073004-F.....	83	BK085001-A.....	86	IK020013.....	60	IL006218-F.....	28
BK071003-A.....	80	BK074003.....	83	BK085002.....	86	IK020014.....	60	IL006221-F.....	28
BK071003-F.....	80	BK074003-F.....	83	BK085002-A.....	86	IK020018.....	60	IL006224-F.....	28
BK071004.....	80	BK074004.....	83	BK085003.....	86	IK020019.....	61	IL006228-F.....	28
BK071004-A.....	80	BK074004-F.....	83	BK085003-A.....	86	IK021036.....	61	IL006233-F.....	28
BK071004-F.....	80	BK077004.....	74	BK085004.....	86	IK021036I.....	61	IL006239-F.....	28
BK071050.....	81	BK080000.....	92	BK085004-A.....	86	IK021037.....	61	IL006242-F.....	28
BK071051.....	81	BK080001.....	92	BK085051.....	86	IK021037I.....	61	IL006245-F.....	28
BK071052.....	81	BK080002.....	92	BK085051-A.....	86	IK021038.....	61	IL006312-F.....	28
BK071053.....	81	BK080003.....	92	BK085052.....	86	IK021038I.....	61	IL006318-F.....	28
BK071055.....	83	BK080004.....	92	BK085052-A.....	86	IK021039.....	61	IL006321-F.....	28
BK071056.....	83	BK080006.....	92	BK085053.....	86	IK021039I.....	61	IL006324-F.....	28
BK071057.....	81	BK080007.....	92	BK085053-A.....	86	IL001207-F.....	30	IL006328-F.....	28
BK071058.....	81	BK080050.....	92	BK085054.....	86	IL001212-F.....	30	IL006333-F.....	28
BK071059.....	81	BK080051.....	92	BK085054-A.....	86	IL001233-F.....	30	IL006339-F.....	28
BK071060.....	81	BK080052.....	92	BK085098.....	86	IL001239-F.....	30	IL006342-F.....	28
BK071061.....	81	BK080053.....	92	BK085101-F.....	86	IL001242-F.....	30	IL006345-F.....	28
BK071062.....	81	BK080054.....	92	BK085102-F.....	86	IL001245-F.....	30	IL006412-F.....	28
BK071101.....	80	BK080056.....	92	BK085103-F.....	86	IL001324-F.....	30	IL006418-F.....	28
BK071101-F.....	80	BK080057.....	92	BK085104-F.....	86	IL001328-F.....	30	IL006421-F.....	28
BK071102.....	80	BK080095.....	94	BK14004.....	120	IL001333-F.....	30	IL006424-F.....	28
BK071102-F.....	80	BK080096.....	94	BK14005.....	120	IL001339-F.....	30	IL006428-F.....	28
BK071103.....	80	BK080097.....	94	BK900096.....	61	IL001342-F.....	30	IL006433-F.....	28
BK071103-F.....	80	BK080098.....	94	BK900097.....	61	IL001345-F.....	30	IL006439-F.....	28



Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana
IL006442-F	28	IL042242-F	47	IL046142-G	45	IL053504	46	IL056510-H	49
IL006445-F	28	IL042245-F	47	IL046145-G	45	IL056100	59	IL056512-F	49
IL006524-F	28	IL042312-F	47	IL046212-F	44	IL056101-H	48	IL056518-F	49
IL006528-F	28	IL042318-F	47	IL046218-F	44	IL056103-H	48	IL061103-H	49
IL006533-F	28	IL042321-F	47	IL046221-F	44	IL056104-H	48	IL061104-H	49
IL006539-F	28	IL042324-F	47	IL046224-F	44	IL056105-H	48	IL061203-H	49
IL006542-F	28	IL042328-F	47	IL046228-F	44	IL056106-H	48	IL061204-H	49
IL006545-F	28	IL042333-F	47	IL046239-F	45	IL056107-H	48	IL061303-H	49
IL006912-F	31	IL042339-F	47	IL046241-F	45	IL056200	59	IL061304-H	49
IL006918-F	31	IL042342-F	47	IL046242-F	45	IL056201-H	48	IL061403-H	49
IL009242-F	29	IL042345-F	47	IL046524-G	45	IL056203-H	48	IL061404-H	49
IL009342-F	29	IL042412-F	47	IL046528-G	45	IL056204-H	48	IL061503-F	49
IL009442-F	29	IL042418-F	47	IL046533-G	45	IL056205-H	48	IL061504-F	49
IL009542-F	29	IL042421-F	47	IL046537-G	45	IL056206-H	49	IL066101-H	49
IL012212-F	35	IL042424-F	47	IL046539-G	45	IL056207-H	49	IL066103-H	50
IL012218-F	35	IL042428-F	47	IL046540-G	45	IL056209-H	49	IL066104-H	50
IL012221-F	35	IL042433-F	47	IL046541-G	45	IL056210-H	49	IL066105-H	50
IL012224-F	35	IL042439-F	47	IL046542-G	45	IL056212-G	49	IL066106-H	50
IL012312-F	35	IL042442-F	47	IL046545-G	45	IL056218-G	49	IL066107-H	50
IL012318-F	35	IL042445-F	47	IL047339-F	46	IL056300	59	IL066201-H	50
IL012321-F	35	IL042524-F	47	IL047342-F	46	IL056301-H	49	IL066203-H	50
IL012324-F	35	IL042528-F	47	IL047345-F	46	IL056303-H	49	IL066204-H	50
IL036239-F	28	IL042533-F	47	IL047439-F	46	IL056304-H	49	IL066205-H	50
IL036242-F	28	IL042539-F	47	IL047442-F	46	IL056305-H	49	IL066206-H	50
IL036245-F	28	IL042542-F	47	IL047445-F	46	IL056306-H	49	IL066207-H	50
IL036339-F	28	IL042545-F	47	IL047539-F	46	IL056307-H	49	IL066209	50
IL036342-F	29	IL046016-G	45	IL047542-F	46	IL056309-H	49	IL066210	50
IL036345-F	29	IL046018-G	45	IL047545-F	46	IL056310-H	49	IL066212	50
IL036439-F	29	IL046021-G	45	IL051103-H	48	IL056312-H	49	IL066213	50
IL036442-F	29	IL046024-G	45	IL051104-H	48	IL056318-H	49	IL066218	50
IL036445-F	29	IL046028-G	45	IL051203-H	48	IL056400	59	IL066301-H	50
IL036539-F	29	IL046032-G	45	IL051204-H	48	IL056401-H	49	IL066303-H	50
IL036542-F	29	IL046033-G	45	IL051303-H	48	IL056403-H	49	IL066304-H	50
IL036545-F	29	IL046036-G	45	IL051304-H	48	IL056404-H	49	IL066305-H	50
IL042107-F	46	IL046039-G	45	IL051403-H	48	IL056405-H	49	IL066306-H	50
IL042112-F	46	IL046040-G	45	IL051404-H	48	IL056406-H	49	IL066307-H	50
IL042116-F	46	IL046041-G	45	IL051503-F	48	IL056407-H	49	IL066309	50
IL042118-F	46	IL046042-G	45	IL051504-F	48	IL056409-H	49	IL066310	50
IL042121-F	46	IL046045-G	45	IL052203-H	48	IL056410-H	49	IL066312	50
IL042124-F	46	IL046107-G	45	IL052204-H	48	IL056412-H	49	IL066313	50
IL042128-F	46	IL046112-G	45	IL052303-H	48	IL056418-H	49	IL066318	50
IL042207-F	47	IL046116-G	45	IL052304-H	48	IL056500	59	IL066401-H	50
IL042212-F	47	IL046118-G	45	IL053203	45	IL056501-F	49	IL066403-H	50
IL042218-F	47	IL046121-G	45	IL053204	45	IL056503-F	49	IL066404-H	50
IL042221-F	47	IL046124-G	45	IL053303	45	IL056504-F	49	IL066405-H	50
IL042224-F	47	IL046128-G	45	IL053304	46	IL056505-F	49	IL066406-H	50
IL042228-F	47	IL046133-G	45	IL053403	46	IL056506-F	49	IL066407-H	50
IL042233-F	47	IL046139-G	45	IL053404	46	IL056507-F	49	IL066409	50
IL042239-F	47	IL046141-G	45	IL053503	46	IL056509-H	49	IL066410	50

# Rejstřík objednacích čísel

Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana
IL066412	50	IL077112-F	38	IL080112-G	54	IL080513-G	54	IL186222	58
IL066413	50	IL077118-F	38	IL080201-F	51	IL080514-G	54	IL186223	58
IL066418	50	IL078112	39	IL080202-F	51	IL080516-F	52	IL186301	58
IL066501-F	50	IL078118	39	IL080205-F	51	IL080517	52	IL186302	59
IL066503-F	50	IL078121	39	IL080206-F	51	IL081207	45	IL186311	59
IL066504-F	50	IL078124	39	IL080207	51	IL081307	45	IL186312	59
IL066505-F	50	IL078128	39	IL080209-F	54	IL081407	45	IL186313	59
IL066506-F	50	IL078212	39	IL080209-G	54	IL081507	45	IL186321	59
IL066507-F	50	IL078218	39	IL080210	54	IL086900	59	IL186322	59
IL066509-F	50	IL078221	39	IL080211-G	54	IL091010	40	IL186323	59
IL066510	50	IL078224	39	IL080212-G	54	IL091020	40	IL186401	59
IL066512-F	50	IL078228	39	IL080213-G	54	IL091030	40	IL186402	59
IL066513-F	50	IL078233	39	IL080214-G	54	IL091040	40	IL186411	59
IL066518-F	50	IL078239	39	IL080217	52	IL091050	40	IL186412	59
IL067212-F	42	IL078242	39	IL080301-F	52	IL091100	40	IL186413	59
IL067218-F	42	IL078245	39	IL080302-F	52	IL091110	40	IL186421	59
IL067221-F	42	IL078312	39	IL080305-F	52	IL091120	40	IL186422	59
IL067224-F	42	IL078318	39	IL080306-F	52	IL091125	24	IL186423	59
IL067312-F	42	IL078321	39	IL080307	52	IL091130	24	IL186501	59
IL067318-F	42	IL078324	39	IL080309-F	54	IL091140	24	IL186502	59
IL067321-F	42	IL078328	39	IL080309-G	54	IL091200	40	IL186511	59
IL067324-F	42	IL078333	39	IL080310	54	IL091300	40	IL186512	59
IL068112-F	42	IL078339	39	IL080311-G	54	IL091400	40	IL186513	59
IL068118-F	43	IL078342	39	IL080312-G	54	IL091500	40	IL186521	59
IL068121-F	43	IL078345	39	IL080313-G	54	IL128812	35	IL186522	59
IL068124-F	43	IL078412	39	IL080314-G	54	IL128818	35	IL186523	59
IL068207-F	43	IL078418	39	IL080317	52	IL128821	35	IL308107-F	34
IL068212-F	42	IL078421	39	IL080401-F	52	IL128824	35	IL308112-F	34
IL068218-F	42	IL078424	39	IL080402-F	52	IL128921	35	IL308116-F	34
IL068221-F	43	IL078428	39	IL080405-F	52	IL128924	35	IL308118-F	34
IL068224-F	43	IL078433	39	IL080406-F	52	IL14028	60	IL308121-F	34
IL074101-F	38	IL078439	39	IL080407	52	IL14035	120	IL308124-F	34
IL074201-F	38	IL078442	39	IL080409-F	54	IL172912AS	31	IL308128-F	34
IL074301-F	38	IL078445	39	IL080409-G	54	IL172912US	35	IL308207-F	34
IL074401-F	38	IL078518	39	IL080410	54	IL172918AS	31	IL308212-F	34
IL074501	38	IL078521	39	IL080411-G	54	IL172918US	35	IL308218-F	34
IL075112-F	38	IL078524	39	IL080412-G	54	IL186101	58	IL308221-F	34
IL075118-F	38	IL078528	39	IL080413-G	54	IL186102	58	IL308224-F	34
IL075121-F	38	IL078533	39	IL080414-G	54	IL186111	58	IL308228-F	34
IL075124-F	38	IL078539	39	IL080416-F	52	IL186112	58	IL308233-F	34
IL075128-F	38	IL078542	39	IL080417	52	IL186113	58	IL308239-F	34
IL075133-F	38	IL078545	39	IL080501-F	52	IL186122	58	IL308242-F	34
IL075139-F	38	IL080101-F	51	IL080502-F	52	IL186123	58	IL308245-F	34
IL075142-F	38	IL080102-F	51	IL080506-F	52	IL186201	58	IL308312-F	34
IL075145-F	38	IL080105-F	51	IL080507	52	IL186202	58	IL308318-F	34
IL076101-F	38	IL080106-F	51	IL080509-F	54	IL186211	58	IL308321-F	34
IL076201-F	38	IL080107	51	IL080510	54	IL186212	58	IL308324-F	34
IL076301-F	38	IL080109-G	54	IL080511-F	54	IL186213	58	IL308328-F	34
IL076401-F	38	IL080111-G	54	IL080512-G	54	IL186221	58	IL308333-F	34

Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana
IL308339-F	34	IL369433-F	43	IL900302	56	IL951142	22	IL958200	24
IL308342-F	34	IL369439-F	43	IL900306	60	IL951239	22	IL958300	24
IL308345-F	34	IL369442-F	43	IL900307	60	IL951242	22	IL958400	24
IL308412-F	34	IL369445-F	43	IL900313-F	39	IL951339	22	IL958500	24
IL308418-F	34	IL369524-F	43	IL900314	62	IL951342	22	IL959212	23
IL308421-F	34	IL369528-F	43	IL900315	61	IL951439	22	IL959218	23
IL308424-F	34	IL369533-F	43	IL900364	59	IL951442	22	IL959221	23
IL308428-F	34	IL369539-F	43	IL900373	119	IL952212	20	IL959224	23
IL308433-F	34	IL369542-F	43	IL900375-B	62	IL952218	20	IL959228	23
IL308439-F	34	IL369545-F	43	IL900378-F	64	IL952221	20	IL959233	23
IL308442-F	34	IL900020-F	57	IL900382	64	IL952224	20	IL959239	24
IL308445-F	34	IL900025-F	56	IL900388	62	IL952228	20	IL959242	24
IL308524-F	34	IL900026-F	56	IL900400	60	IL952233	20	IL959318	24
IL308528-F	34	IL900029-F	62	IL900401	60	IL952318	20	IL959321	24
IL308533-F	34	IL900040	64	IL900408	56	IL952321	20	IL959324	24
IL308539-F	34	IL900041	64	IL900408M	56	IL952324	20	IL959328	24
IL308542-F	34	IL900042	64	IL900415-F	60	IL952328	20	IL959333	24
IL308545-F	34	IL900043	64	IL900417-F	60	IL952333	20	IL959339	24
IL369107-F	43	IL900045	64	IL900418-F	60	IL952421	20	IL959342	24
IL369112-F	43	IL900046	64	IL900433	120	IL952424	20	IL959421	24
IL369116-F	43	IL900049	62	IL900443	52	IL952428	20	IL959424	24
IL369118-F	43	IL900050	62	IL900444	52	IL952433	20	IL959428	24
IL369121-F	43	IL900052	64	IL900452	52	IL952524	20	IL959433	24
IL369124-F	43	IL900053	64	IL900453	52	IL952528	20	IL959439	24
IL369128-F	43	IL900054	64	IL900454	52	IL952533	20	IL959442	24
IL369207-F	43	IL900060	61	IL900455	52	IL953239	20	IL959524	24
IL369212-F	43	IL900061	64	IL900458	56	IL953242	20	IL959528	24
IL369218-F	43	IL900062	64	IL900459	56	IL953339	20	IL959533	24
IL369221-F	43	IL900070-A	63	IL900492	56	IL953342	20	IL959539	24
IL369224-F	43	IL900081	64	IL900493	56	IL953439	20	IL959542	24
IL369228-F	43	IL900082	64	IL900494	56	IL953442	20	ILC2A224	70
IL369233-F	43	IL900083	55	IL900495	56	IL953539	20	ILC2A324	70
IL369239-F	43	IL900099	61	IL901241	57	IL953542	20	ILC2A424	70
IL369242-F	43	IL900118-A	63	IL901341	57	IL954239	20	ILC2A524	70
IL369245-F	43	IL900200-F	64	IL901441	57	IL954242	20	ILC2A624	70
IL369312-F	43	IL900204-F	64	IL902252	55	IL954339	20	ILC2F224	73
IL369318-F	43	IL900205-F	64	IL902253	55	IL954342	20	ILC2F324	73
IL369321-F	43	IL900220-F	60	IL902254	55	IL954439	20	ILC2F424	73
IL369324-F	43	IL900221-F	52	IL902255	55	IL954442	20	ILC2F524	73
IL369328-F	43	IL900229-F	62	IL902256	55	IL954539	20	ILC2F624	73
IL369333-F	43	IL900230-F	62	IL902257	55	IL954542	20	ILC2H224	73
IL369339-F	43	IL900231-F	62	IL902258	55	IL958001	23	ILC2H324	73
IL369342-F	43	IL900251	60	IL902259	55	IL958002	23	ILC2H424	73
IL369345-F	43	IL900251-W	60	IL902260	55	IL958003	23	ILC2H524	73
IL369412-F	43	IL900253-F	56	IL902261	55	IL958004	23	ILC2H624	73
IL369418-F	43	IL900293	60	IL902262	55	IL958005	23	ILC2T224	72
IL369421-F	43	IL900294	60	IL903333	60	IL958006	23	ILC2T324	72
IL369424-F	43	IL900295	60	IL951000	24	IL958007	23	ILC2T424	72
IL369428-F	43	IL900301	56	IL951001	24	IL958010	23	ILC2T524	72

# Rejstřík objednacích čísel

Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana
ILC2T624.....	72	IU001906.....	64	IUKNE350.....	109	M273040.....	124
ILC2U224.....	71	IU004906.....	64	IUKNE450.....	109	M273050.....	124
ILC2U224F.....	72	IU008105.....	60	IUKNE550.....	109	M273063.....	124
ILC2U324.....	71	IU008106.....	60	IUKNF1523A.....	109	M273102.....	127
ILC2U324F.....	72	IU008107.....	60	IUKNF2523A.....	109	M273103.....	127
ILC2U424.....	71	IU008346-A.....	115	IUKNF3523A.....	109	M273104.....	127
ILC2U424F.....	72	IU008347-A.....	115	IUKNF4523A.....	109	M273105.....	127
ILC2U524.....	71	IU008349-A.....	115	IUKNF5523A.....	109	M273106.....	127
ILC2U524F.....	72	IU008350-A.....	115	IUKNF6523A.....	109	M273107.....	127
ILC2U624.....	71	IU008351-A.....	115	IUKNF7523A.....	109	M273108.....	127
ILC2U624F.....	72	IU008508.....	118	IUKNF8523A.....	109	M273109.....	127
ILC3A433.....	70	IU008509.....	118	IV29503.....	64	M273110.....	127
ILC3A533.....	70	IU008513.....	118	LI5V010618.....	118	M273111.....	127
ILC3A633.....	70	IU008515.....	118	M270012.....	122	M273121.....	128
ILC3F433.....	73	IU008517.....	118	M270016.....	122	M273122.....	128
ILC3F533.....	73	IU008518.....	118	M270020.....	122	M273123.....	128
ILC3F633.....	73	IU008523.....	118	M270025.....	122	M273124.....	128
ILC3H433.....	73	IU008524.....	118	M270032.....	122	M273125.....	128
ILC3H533.....	73	IU008525.....	118	M270040.....	122	M273201.....	125
ILC3H633.....	73	IU008560-A.....	107	M270050.....	122	M273202.....	125
ILC3T433.....	72	IU008563.....	109	M270063.....	122	M273203.....	125
ILC3T533.....	72	IUK08250.....	113	M271012.....	123	M273204.....	125
ILC3T633.....	72	IUK08341.....	111	M271016.....	123	M273312.....	124
ILC3U433.....	71	IUK08342.....	111	M271020.....	123	M273316.....	124
ILC3U433F.....	72	IUK08343.....	111	M271025.....	123	M273320.....	124
ILC3U533.....	71	IUK08344.....	111	M271032.....	123	M273325.....	124
ILC3U533F.....	72	IUK08345.....	111	M271040.....	123	M273332.....	124
ILC3U633.....	71	IUK08346.....	111	M271050.....	123	SI784420.....	62
ILC3U633F.....	72	IUK08351.....	115	M271063.....	123	SI784430.....	62
ILCAMCF2.....	74	IUK08352.....	115	M272800--A.....	126	SI784470.....	62
ILCAMCF3.....	74	IUK08353.....	115	M272801--A.....	126	UK08561.....	105
ILCAMPT2.....	74	IUK08364-A.....	111	M272803--A.....	126		
ILCNK029.....	74	IUK08400.....	113	M272804--A.....	126		
ILCNK045.....	74	IUK08562.....	107	M272805--A.....	126		
ILCNK060.....	74	IUK08563.....	105	M272806--A.....	126		
ILCNK076.....	74	IUK08564.....	107	M272807--A.....	126		
ILCUMPT2.....	74	IUK08565.....	105	M272808--A.....	126		
IM008150.....	99	IUK08566.....	105	M272809--A.....	126		
IM008151.....	99	IUKM4510.....	109	M272810--A.....	126		
IM008152.....	99	IUKM4610.....	109	M272811.....	128		
IM009010.....	89	IUKM4620.....	109	M272812.....	128		
IM009011.....	89	IUKM4710.....	109	M272813.....	128		
IM009016.....	89	IUKM4720.....	109	M272814.....	128		
IM009019.....	97	IUKM4810.....	109	M272815.....	128		
IM009020.....	97	IUKM4820.....	109	M273012.....	124		
IM009021.....	97	IUKM4910.....	109	M273016.....	124		
IM009022.....	97	IUKM4920.....	109	M273020.....	124		
IM010829.....	56	IUKNE150.....	109	M273025.....	124		
IS505020.....	62	IUKNE250.....	109	M273032.....	124		

Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana
ASDRA400.....	146	DFS14895-C.....	144	DS328060-A.....	142	DSOS1200.....	143	DSRT4581.....	144
ASDSW010.....	145	DFSS4845-A.....	145	DS328080-A.....	142	DSOT1210.....	143	DSRT4582.....	144
DAB34810.....	145	DFSS4855-A.....	145	DS376060-A.....	141	DSOT1220.....	143	DSRT4583.....	144
DAB34811.....	146	DFSS4865-A.....	145	DS376080-A.....	141	DSOT1240.....	143	DSRT4585.....	144
DAB34812.....	227	DFSS4875-A.....	145	DS378060-A.....	142	DSOT1260.....	143	DSRT4586.....	144
DBB14802.....	241	DFSS4885-A.....	145	DS378080-A.....	142	DSOT1280.....	143	DSRT4587.....	144
DBB14820-A.....	241	DFSS4895-A.....	145	DS426010-A.....	142	DSOT1290.....	143	DSS4260103.....	158
DBC14805.....	145	DFSZDS01.....	145	DS426020-A.....	142	DSP376063.....	186	DSS4280103.....	158
DBK14805.....	145	DFSZDS02.....	145	DS426040-A.....	141	DSP376065.....	191	DSS4280803.....	158
DBK14806.....	145	DFSZDW01.....	205	DS426060-A.....	141	DSPROF15.....	200	DSSOT1210.....	159
DBK24800.....	143	DLT12121.....	199	DS426080-A.....	141	DSPROF18.....	200	DSSOT1280.....	159
DBKO4040.....	200	DLT24802.....	253	DS426090-A.....	141	DSPROF22.....	252	DSSRA004.....	257
DBKO4080.....	241	DLT24804.....	253	DS428010-A.....	142	DSPROF27.....	252	DSSRA050.....	146
DBKO8080.....	145	DLT44801-A.....	143	DS42801X-A.....	142	DSPROF32.....	252	DSZ426020.....	149
DBO14200.....	145	DLT44802-A.....	143	DS428020-A.....	142	DSPROF37.....	252	DSZ428010.....	149
DBO14201.....	145	DLT44803-A.....	143	DS428060-A.....	142	DSPROF42.....	252	DSZ428020.....	149
DBO14801.....	244	DLT44806-A.....	143	DS428080-A.....	142	DSPROF45.....	252	DSZ428080.....	149
DBO14802.....	244	DLTI1400.....	175	DS42808X-A.....	142	DSPROFMI42.....	252	DSZ458010.....	149
DBO14803.....	244	DLTI2000.....	175	DS428090-A.....	142	DSPROFNU.....	146	DSZ458080.....	149
DBO14804.....	244	DLTI2800.....	175	DS456010-A.....	142	DSR00005-A.....	143	DV610004-A.....	226
DBO14805.....	244	DLTI4100.....	175	DS456060-A.....	141	DSRA0002.....	146	DV610006-A.....	226
DBO14806.....	244	DLTIZ61B1.....	175	DS456080-A.....	141	DSRR4261.....	144	DV610009-A.....	226
DBP10060.....	252	DLTIZ61T1.....	175	DS458010-A.....	142	DSRR4281.....	144	DV900300.....	255
DBP10080.....	252	DLTIZ61T2.....	175	DS458060-A.....	142	DSRR4561.....	144	DV900330-A.....	145
DBP10090.....	252	DLTIZ66B1.....	175	DS458080-A.....	142	DSRR4581.....	144	DV900332.....	145
DBP10100.....	252	DLTIZ81B1.....	175	DS476060-A.....	141	DSRS4211.....	144	DV900333.....	146
DBS14805.....	200	DLTIZ81B2.....	175	DS478010-A.....	142	DSRS4261.....	144	DV900334.....	146
DBS14806.....	200	DLTIZ81T1.....	175	DS478080-A.....	142	DSRS4281.....	144	DV900335.....	146
DFA14835.....	145	DLTIZ81T2.....	175	DSADA001.....	145	DSRS4511.....	144	DV900336-A.....	145
DFA14845.....	145	DLTIZ88B1.....	175	DSI426010.....	174	DSRS4561.....	144	DV900337.....	254
DFA14855.....	145	DLTIZ88B2.....	175	DSI426060.....	174	DSRS4581.....	144	DV900338.....	254
DFA14865.....	145	DLTIZ88T1.....	175	DSI428010.....	174	DSRT4261.....	144	DW045540.....	213
DFA24835.....	145	DS156060-A.....	141	DSI428080.....	174	DSRT4262.....	144	DW046040.....	203
DFK24837.....	145	DS156080-A.....	141	DSKV1580.....	242	DSRT4263.....	144	DW065540.....	213
DFS14815-A.....	144	DS186060-A.....	141	DSKV1880.....	242	DSRT4265.....	144	DW066040.....	203
DFS14815-C.....	144	DS186080-A.....	141	DSKV2280.....	242	DSRT4266.....	144	DW066050.....	198
DFS14825-A.....	144	DS188060-A.....	142	DSKV2780.....	243	DSRT4267.....	144	DW06605D.....	208
DFS14825-C.....	144	DS188080-A.....	142	DSKV3280.....	243	DSRT4281.....	143	DW095540.....	213
DFS14835-A.....	144	DS226060-A.....	141	DSKV3780.....	243	DSRT4282.....	143	DW096040.....	203
DFS14835-C.....	144	DS226080-A.....	141	DSKV4280.....	145	DSRT4283.....	143	DW096050.....	198
DFS14845-A.....	144	DS228060-A.....	142	DSKV4580.....	145	DSRT4285.....	143	DW09605D.....	208
DFS14845-C.....	144	DS228080-A.....	142	DSOF1260.....	143	DSRT4286.....	144	DW096060.....	198
DFS14855-A.....	144	DS276010-A.....	142	DSOF1261.....	143	DSRT4287.....	144	DW125540.....	213
DFS14855-C.....	144	DS276060-A.....	141	DSOF1262.....	143	DSRT4561.....	144	DW126040.....	203
DFS14865-A.....	144	DS276080-A.....	141	DSOF1263.....	143	DSRT4562.....	144	DW126050.....	198
DFS14865-C.....	144	DS278060-A.....	142	DSOF1280.....	143	DSRT4563.....	144	DW12605D.....	208
DFS14875-A.....	145	DS278080-A.....	142	DSOF1281.....	143	DSRT4565.....	144	DW126060.....	198
DFS14875-C.....	144	DS326060-A.....	141	DSOF1282.....	143	DSRT4566.....	144	DW156040.....	203
DFS14885-C.....	144	DS326080-A.....	141	DSOF1283.....	143	DSRT4567.....	144	DW156050.....	198

# Rejstřík objednacích čísel

Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana	Obj. číslo	Strana
DW15605D.....	208	DWRT1567.....	199	HSMZ3K--10.....	231
DW156060.....	198	DWRT1860.....	199	HSMZ3V--12.....	231
DW186040.....	203	DWRT1861.....	199	HSMZ9K--10.....	237
DW186050.....	198	DWRT1863.....	199	HSMZSK--05.....	231
DW18605D.....	208	DWRT1866.....	199	HSMZTK.....	231
DW18606D.....	208	DWRT1867.....	199	IU008508.....	255
DW21605D.....	208	DWRT2160.....	209	IU070107-B.....	145
DW21606D.....	208	DWRT2161.....	209	IU070109.....	145
DW4HD108.....	260	DWRT2163.....	209	IU070110.....	145
DW4HD226.....	260	DWRT2166.....	209	IU070111.....	145
DW4HD344.....	260	DWRT2167.....	209	IU070112.....	145
DW4HE122.....	262	HDBS148051.....	240	IU070113.....	145
DW4HE222.....	262	HDBS148053.....	240	IU070114.....	145
DW4HE322.....	262	HDLTFI01.....	168	IU070116.....	145
DW4HR1.....	262	HDLTZ001.....	168	IU070118.....	145
DW4HR2.....	262	HDSSON0024.....	144	IU070122.....	227
DW4HR3.....	262	HDZA0002.....	143	IU070123.....	227
DW4HR4.....	262	HDZA0003.....	243	IU070124.....	145
DW4HR5.....	262	HDZHI001.....	146	IU070126.....	145
DW4HR6.....	262	HDZS0010.....	146	IU070127-A.....	219
DW4HZAK1.....	262	HSATG432M.....	258	IU070130.....	230
DWPROF06.....	200	HSATG442M.....	258	IU070131.....	230
DWPROF09.....	200	HSATG662M.....	258	IU070142-A.....	219
DWPROF12.....	200	HSATG862M.....	258	IU070227-A.....	219
DWPROF21.....	200	HSATG882M.....	258	IU070242-A.....	219
DWRT0460.....	204	HSEKKBK25HR.....	145	IU071000-A.....	227
DWRT0461.....	204	HSER0120GS.....	227	Q7130256.....	231
DWRT0463.....	204	HSERG106GV.....	227	Q7130266.....	231
DWRT0466.....	204	HSERH010GS.....	221		
DWRT0467.....	204	HSERZKB025.....	145		
DWRT0660.....	199	HSMPA324.....	237		
DWRT0661.....	199	HSMPE308.....	145		
DWRT0663.....	199	HSMPE06.....	145		
DWRT0666.....	199	HSMPEU06.....	145		
DWRT0667.....	199	HSMPPM308.....	233		
DWRT0960.....	199	HSMPPM336.....	233		
DWRT0961.....	199	HSMPPM903.....	233		
DWRT0963.....	199	HSMPPMS06.....	233		
DWRT0966.....	199	HSMPP312.....	230		
DWRT0967.....	199	HSMPP318.....	230		
DWRT1260.....	199	HSMPPS15.....	230		
DWRT1261.....	199	HSMPS308.....	235		
DWRT1263.....	199	HSMPS06.....	235		
DWRT1266.....	199	HSMPPUC04.....	239		
DWRT1267.....	199	HSMPUZ40.....	239		
DWRT1560.....	199	HSMST.....	233		
DWRT1561.....	199	HSMSTF.....	233		
DWRT1563.....	199	HSMZ33005.....	231		
DWRT1566.....	199	HSMZ33010.....	231		

## Pro Android a IOS



Download for  
Android



### Hledan, skenovat, navigovat

Nástroje Schrack Digital, jak ze samotného označení vyplývá, zahrnují moderní online interaktivní nástroje pro Vaše ještě úspěšnější podnikání. Od funkcí elektronického obchodu, přes e-katalogy online až po náročnější softwary pro projektování. Schrack Technik, jako dlouholetý partner v oblasti elektrotechniky, přináší možnost nakupovat také pomocí mobilní aplikace. Díky podpoře Schrack Technik APP máte všechny potřebné informace o produktech k dispozici kdekoliv a okamžitě! Informace o prosuktech, odpovědi na technické otázky, objednávky, identifikace produktů na základě EAN kódu a prověření dostupnosti produktů na všech kamenných pobočkách Schrack Technik.

### Detailní informace o produktech

Získejte všechny důležité informace o daném produktu na jednom místě. Stáhněte si technický list a pošlete jej emailem. Produkty si samozřejmě můžete vložit do košíků nebo do seznamu oblíbeného zboží v seznamu.



Download for  
IOS



### Neustále aktuální a aktualizované informace

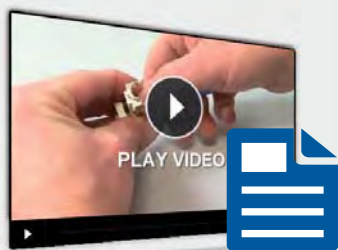
Neustále se snažíme přinášet Vám nové služby. Objednávka přesného návinnu kabelů, online katalogy, zápůjčky produktů, školení a certifikace. To je váš kompetentní partner v elektrotechnice - Schrack Technik.

### Objednávka a nákup

Nakupte si vybrané produkty v našem online obchodě a zvolte si, zda-li si přejete zboží zaslat nebo vyzvednout osobně v síti našich poboček Schrack STORE.

# Schrack Digital: osobní přístup a kompetence

Vždy aktuální po celý den...



## Datové listy, montážní video a detailní informace pro všechny produkty

V našem online obchodu a aplikaci pro chytré telefony naleznete komplexní obchodně-technické informace včetně aktuální dostupnosti produktů.

### Video kanál Schrack Technik

Vlastní video kanál s mnoha informacemi, zejména montážní videa na dané produkty. To vše na [schrack.sk](http://schrack.sk)



## Katalogy v elektronické podobě ve formě e-knih pro rychlé a jednoduché listování

Katalogy v tištěné podobě - ať už ve formě e-knih nebo tištěné - jsou vždy aktuální a poskytují detailní obchodně-technické informace o nabízeném řešení v dané produktové oblasti. Přehled sortimentu, technické katalog, designový leták či konfigurační manuál - to vše najdete nejen na stránkách [www.schrack.sk](http://www.schrack.sk).



Vybíráme z mnoha výhod našeho webového obchodu:

**OKAMŽITÁ  
INFORMACE O  
OBJEDNANÉM  
ZBOŽÍ**



## Historie objednávek a archivace všech dokladů

Potřebujete snadný a přístup ke všem Vaším objednávkám za poslední rok? Připravili jsme pro Vás menu "Můj účet" - veškeré doklady a dokumenty v elektronické podobě na jednom místě!



## Track & Trace

Mějte přehled o svých dodávkách a objednávkách. Díky funkci sledování objednávky máte vždy přehled a aktuální informace.



## Seznam oblíbeného a pravidelně nakupovaného zboží

Správa oblíbených a často nakupovaných proložek Vám umožní rychlé a pohodlné objednávání. Můžete si sestavit kusovníky (např. bytová rozvodnice s komponenty dané konfigurace,...) a pravidelně je používat pro budoucí projekty.

# OBCHODNÉ PODMIENKY

## OBCHODNÉ PODMIENKY

spoločnosti Schrack Technik s.r.o.

### 1. Použitie

- 1.1 Tieto obchodné podmienky (ďalej len „Obchodné podmienky“) spoločnosti Schrack Technik s.r.o. so sídlom Ivánska cesta 10/C, 821 04 Bratislava, Slovenská republika, IČO: 31 610 919, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 67768/B (ďalej len „Schrack Technik“ alebo „Predávajúci“) sa vzťahujú na všetky kúpne zmluvy, zmluvy o dielo a iné dodávky, ktoré uzavrie (uskutoční) spoločnosť Schrack Technik so svojimi odberateľmi (ďalej len „Odberateľ“ alebo „Kupujúci“), bez ohľadu na druh dotknutého tovaru alebo služieb a bez ohľadu na to, či sa v objednávke uvádza konkrétny alebo výslovný odkaz na tieto Obchodné podmienky alebo nie.
- 1.2 Každá podmienka Odberateľa, ktorá vybočuje z rámca týchto Obchodných podmienok alebo ich mení, sa nepoužije. Každá zmena alebo doplnenie týchto Obchodných podmienok si bude v každom prípade vyžadovať predchádzajúci písomný súhlas spoločnosti Schrack Technik, ktorý bude riadne podpísaný v mene spoločnosti.
- 1.3 V prípade, ak Predávajúci a Odberateľ uzavruť písomnú rámcovú zmluvu alebo písomnú zmluvu, takáto rámcová zmluva alebo zmluva môže upraviť vzájomný vzťah zmluvných strán odlišne od týchto obchodných podmienok, pričom namiesto dotknutých ustanovení týchto obchodných podmienok sa budú uplatňovať predmetné ustanovenia uvedené v rámcovej zmluve alebo v zmluve.

### 2. Predkladanie ponúk

- 2.1 Ponuky Predávajúceho sa pokladajú za nezáväzné ponuky a nie sú spojené s povinnosťou Predávajúceho uzavrieť zmluvu.
- 2.2 Ponuková dokumentácia a projektová dokumentácia sa nesmie rozmnožovať a takisto ani poskytovať tretím osobám bez povolenia Predávajúceho. Predávajúci môže žiadať jej vrátenie v ktoromkoľvek čase, pričom vzniká povinnosť vrátiť ju Predávajúceму ihneď, pokiaľ bude objednávka zadaná inej osobe.

### 3. Uzatvorenie zmluvy

- 3.1 Zmluva sa považuje za uzatretú v momente, kedy Predávajúci písomne potvrdí prijatú objednávku alebo odošle zásielku.
- 3.2 Rámcová zmluva je uzatretá v momente, keď je podpísaná oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 3.3 Údaje obsiahnuté v katalógoch, brožúrach, atď. ako aj všetky ústne alebo písomné vyhlásenia budú záväzné iba v prípade, ak sa Predávajúci na ne výslovne odvolá v potvrdení objednávky.
- 3.4 Neskoršie doplnenia alebo zmeny zmluvy budú podliehať písomnému potvrdeniu.

### 4. Ceny

- 4.1 Ceny sa budú uvádzať pri parite ex works (zo závodu) alebo ex warehouse (zo skladu) Predávajúceho bez DPH, obalov a balenia, nákladky, demontáže, spätného prevzatia a riadnej recyklácie a likvidácie odpadových elektrických a elektronických zariadení pre komerčné účely. Odberateľ zodpovedá za všetky poplatky, dane a ostatné clá, ktoré sa vyberajú za dodávku tovaru. Pokiaľ podmienky dodávky zahŕňajú prepravu na miesto určené Odberateľom, náklady na prepravu a takisto aj náklady na poistenie prepravy, ktorú si želá Odberateľ, budú na účet Odberateľa, ktorý sa tieto zaväzuje Predávajúcemu uhradiť. Platí však, že dodávka nezahŕňa vyloženie alebo následné nakladanie s dodaným tovarom. Obalové materiály budú vzaté späť iba na základe výslovnej dohody.
- 4.2 Predávajúci si vyhradzuje právo zmeniť ceny v prípade, ak nebude objednávka vystavená v súlade s predloženou ponukou.
- 4.3 Pri realizácii objednávok na opravu bude Predávajúci povinný poskytnúť všetky služby, ktoré sa pokladajú za vhodné, a tieto vyúčtuje Odberateľovi na základe pracovných vstupov a/alebo vynaložených nákladov. To isté platí pre servis alebo dodatočné služby, ktorých vhodnosť sa zistí až v momente realizácie objednávky na opravu. V takomto prípade sa nebude vyžadovať zaslanie osobitného oznámenia Odberateľovi.
- 4.4 Náklady na odhad nákladov na opravu a údržbu alebo na znalecké ocenenie budú vyúčtované Odberateľovi.

### 5. Dodávka

- 5.1 Dodacia lehota začína plynúť v najneskorší z nižšie uvedených dátumov:
  - a) deň potvrdenia objednávky Predávajúcim;
  - b) deň, kedy Odberateľ splní všetky podmienky (technické, obchodné a iné), za ktorých splnenie zodpovedá;
  - c) deň, kedy Predávajúci obdrží zálohu alebo zabezpečenie, ktoré má obdržať pred dodávkou predmetného tovaru.
- 5.2 Odberateľ je povinný získať všetky licencie alebo povolenia, ktoré sa môžu vyžadovať od úradných orgánov alebo tretích osôb pre výstavbu strojov a zariadení. Ak dôjde k omeškania pri udelení týchto licencií alebo povolení z ľubovoľného dôvodu, bude dodacia lehota predĺžená o dobu omeškania.
- 5.3 Predávajúci bude môcť uskutočňovať čiastkové alebo predbežné dodávky a fakturovať za ne cenu Odberateľovi. Ak budú dohodnuté dodávky na požiadanie, bude sa dodávka tovaru považovať za požiadajú najneskôr jeden rok po vystavení objednávky.
- 5.4 Pri výskyte nepredvídateľných okolností alebo takých okolností, ktoré nemôžu zmluvné strany ovplyvniť (ako napríklad všetky prípady vyššej moci) a ktoré bránia dodržianiu dohodnutej dodacej lehoty, bude dodacia lehota predĺžená v každom prípade o dobu trvania týchto okolností. Uvedené okolnosti zahŕňajú predovšetkým ozbrojené konflikty, úradné zásahy a zákazy, zdržanie pri preprave alebo prečení, škody spôsobené počas prepravy, nedostatok energie a surovín, spory s odbormi/zamestnancami, neplnenie

zo strany hlavných dodávateľov komponentov, ktorých je ťažké nahradiť. Tieto menované okolnosti oprávňujú k predĺženiu dodacej lehoty aj vtedy, pokiaľ nastanú u subdodávateľa (subdodávateľov).

- 5.5 Ak bola zmluvnými stranami v momente uzatvorenia zmluvy dohodnutá zmluvná pokuta pre nedodanie tovaru, bude sa postupovať nižšie uvedeným spôsobom, pričom všetky odchýlky týkajúce sa jednotlivých položiek nebudú mať vplyv na ostatné ustanovenia: ak Odberateľ preukáže omeškanie Predávajúceho pri plnení výlučne z dôvodu zavinenia Predávajúceho, bude si môcť Odberateľ nárokovať za každý celý (ukončený) týždeň omeškania zmluvnú pokutu v maximálnej výške 0,5 %, pričom výška celkovej zmluvnej pokuty nepresiahne 5 %. Platí však, že zmluvná pokuta sa bude počítať z hodnoty tej časti tovaru, ktorý sa mal dodať, a ktorý nie je možné používať z toho dôvodu, že Predávajúci zavinene nedodal jeho základnú súčasť, za podmienky, že Odberateľovi vznikla škoda vo vyššie uvedenom rozsahu. Vylučuje sa uplatňovanie práv na náhradu škody presahujúcich tento rozsah a tiež úroky z omeškania prípadne iné sankcie spojené s omeškaním Predávajúceho.

### 6. Prechod nebezpečenstva a miesto plnenia

- 6.1 Nebezpečenstvo škody prechádza na Odberateľa v čase, kedy tovar opustí závod alebo sklad, bez ohľadu na dohodnuté podmienky ponuky (ako napríklad zaplatené prepravné, C.I.F., atď.). Toto ustanovenie sa tiež vzťahuje na prípady, kedy prepravu uskutoční, zorganizuje a dozerá na ňu Predávajúci, ako aj na situácie, kedy sa dodanie uskutočňuje v súvislosti s montážnymi prácami, ktoré má uskutočniť Predávajúci.
- 6.2 U služieb bude miestom plnenia miesto, v ktorom sa služby poskytujú; nebezpečenstvo škody týkajúce sa daných služieb alebo ich časti, na ktorom sa dohodli zmluvné strany, prechádza na Odberateľa v čase, kedy budú dané služby poskytované.

### 7. Platba

- 7.1 Základná lehota splatnosti je 14 dní od jej doručenia Odberateľovi.
- 7.2 V prípade čiastkových úhrad sú jednotlivé čiastkové úhrady splatné v momente obdržania príslušných faktúr. To isté platí pre čiastky vyfakturované za dodatočné dodávky alebo čiastky vyplývajúce z dodatočných zmlúv, ktoré presahujú rozsah pôvodnej zmluvy, bez ohľadu na platobné podmienky dohodnuté za hlavnú dodávku.
- 7.3 Platby treba uhrádzať bez akejkoľvek zľavy Predávajúcemu v dohodnutej mene. Zmeny a šeky nie sú Predávajúcim akceptované.
- 7.4 Odberateľ nie je oprávnený zadržať platbu alebo uskutočniť jej zápočet z dôvodu akýchkoľvek nárokov zo zodpovednosti za vady alebo z dôvodu akýchkoľvek iných protinárokov bez súhlasu predávajúceho.
- 7.5 Platba sa považuje za zrealizovanú v deň, kedy bola príslušná čiastka k dispozícii Predávajúcemu (pripísaná na účet Predávajúceho).
- 7.6 Ak Odberateľ nedodrží platobné podmienky alebo ľubovoľné iné záväzky vyplývajúce z tejto alebo inej transakcie, Predávajúci môže postupovať nižšie uvedeným spôsobom bez toho, aby boli dotknuté jeho ostatné práva:
  - a) pozastaviť plnenie svojich vlastných záväzkov dovtedy, kým nebudú platby uhradené alebo kým nebudú iné záväzky splnené, a uplatniť svoje právo na predĺženie dodacej lehoty v príslušnom rozsahu;
  - b) vyzvať na vyrovnanie záväzkov vyplývajúcich z tejto alebo ľubovoľnej inej transakcie a vyúčtovať úroky z omeškania vo výške 0,05 % denne plus DPH z týchto čiastok, s ktorými je Odberateľ v omeškaní, počínajúc odo dňa splatnosti až do zaplatenia. Predávajúci je tiež oprávnený požadovať náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti Odberateľa zaplatiť Predávajúcemu v čas bez omeškania, na ktorú sa vzťahuje povinnosť zaplatiť úroky z omeškania.

V každom prípade je Predávajúci oprávnený fakturovať Odberateľovi všetky čiastky, ktoré vznikli pred súdnym sporom, predovšetkým poplatky za opomienky a poplatky za právne služby a Odberateľ sa zaväzuje ich uhradiť.

- 7.7 Akékoľvek osobitne písomne dohodnuté zľavy a prémie budú podmienené úhradou platby v plnej výške v lehote splatnosti.
- 7.8 Predávajúci si vyhradzuje vlastnícke právo podľa § 445 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov ku všetkému tovaru, ktorý dodal, až do momentu, kým neobdrží všetky vyfakturované čiastky, vrátane úrokov a nákladov.

Odberateľ týmto v zmysle § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov postupuje na Predávajúceho všetky svoje vlastné pohľadávky (nároky) vyplývajúce z predaja tovaru obdržaného od Predávajúceho, a to aj v prípade, ak je tento spracovaný, premenený alebo spojený s ostatným tovarom, a to za účelom zabezpečenia záväzkov Odberateľa na platbu kúpnej ceny. O takomto postúpení je Odberateľ povinný informovať každého svojho dlžníka a Odberateľ týmto vyhlasuje, že nemá a neuavrú takú dohodu, ktorá by vylučovala postúpenie pohľadávok na Predávajúceho. V prípade následného predaja tovaru bude mať Odberateľ právomoc disponovať s výrobkom, na ktorý sa vzťahuje výhrada vlastníckeho práva, iba za podmienky, že v momente následného predaja Odberateľ bude informovať svojho kupujúceho o postúpení práv za účelom zabezpečenia pohľadávky alebo zapíše postúpenie práv do svojich účtovných kníh. Na žiadosť Predávajúceho bude Odberateľ povinný informovať Predávajúceho o postúpenej pohľadávke a o jej dlžníkovi, pričom poskytne všetky informácie a materiály požadované pre jej vymoženie (inkaso), ktoré má k dispozícii, a bude informovať o postúpení aj dlžníka. Ak dôjde k exekúcii tovaru alebo jeho inému zabaveniu, Odberateľ okamžite upozorní na vlastnícke práva Predávajúceho a bude okamžite informovať Predávajúceho o exekúcii alebo inom zabavení tovaru alebo obmedzení práva nakladať s tovarom.

## OBCHODNÉ PODMIENKY

spoločnosti Schrack Technik s.r.o.

**8. Záruka a povinnosť odstránenia väd**

- 8.1 V prípade riadneho plnenia zo strany Odberateľa (ak budú dohodnuté platobné podmienky dodržané), bude Predávajúci povinný za podmienok tu zakotvených odstrániť akúkoľvek vadu neumožňujúcu riadne fungovanie tovaru, ktorá existovala v čase dodania predmetného tovaru, či už bola táto vada spôsobená nesprávnou konštrukciou, materiálom alebo výrobou uvedeného tovaru. Z údajov uvedených v katalógoch, brožúrach, propagačných dokumentoch a takisto ani z písomných alebo ústnych vyhlásení, ktoré neboli zahrnuté do zmluvy, nie je možné vyvodzovať žiadne nároky z väd tovaru a záručné povinnosti.
- 8.2 Pokiaľ sa na jednotlivé položky nedohodla osobitná záručná doba, platí záruka v trvaní 12 mesiacov. Táto doba sa vzťahuje aj na všetky tovary, ktoré boli dodané (alebo služby, ktoré boli poskytnuté v súvislosti s dodaným tovarom) a ktoré sú pevne spojené s budovami alebo pozemkami. Záručná doba začína plynúť v momente prechodu nebezpečenstva škody podľa článku 6.
- 8.3 Odberateľ je povinný prezrieť tovar podľa možnosti čo najskôr po prechode nebezpečenstva škody na tovare.
- 8.4 Vyššie uvedené záväzky Predávajúceho zo záruky platia iba za podmienky, že Odberateľ okamžite písomne oznámi všetky vady, ktoré sa vyskytli, a že tento oznam bude doručený Predávajúcemu. Odberateľ je povinný okamžite preukázať prítomnosť vady, predovšetkým dá okamžite k dispozícii Predávajúcemu všetky materiály a údaje, ktoré má k dispozícii. Nedodržanie záväzku Odberateľa na zaslanie okamžitého oznamu o vade spôsobuje zánik práva na náhradu nepriamych škôd spôsobených vadou. V prípade vady, na ktorú sa vzťahuje záruka podľa bodu 8.1 vyššie, v prípade, ak Odberateľ zaslal oznam o vade, môže Predávajúci nahradiť vadný tovar alebo jeho vadné časti alebo nechať si ich vrátiť za účelom opravy, prípadne poskytnúť spravodlivú a primeranú zľavu z ceny.
- 8.5 Všetky náklady vynaložené v súvislosti s opravou väd (napríklad náklady na montáž a demontáž, prepravu, likvidáciu odpadu, cestovné a čas strávený cestovaním) budú na účet Odberateľa, ktorý sa ich zaväzuje uhradiť. Nahradené časti sa stávajú majetkom Predávajúceho.
- 8.6 Ak bude určitý tovar vyrobený Predávajúcim na základe dizajnu, výkresov, modelov alebo iných špecifikácií poskytnutých Odberateľom, zodpovednosť za vady a záruka Predávajúceho sa obmedzuje iba na nedodržanie špecifikácií Odberateľa.
- 8.7 Predávajúci nie je zodpovedný za vady a záruka neplatí v prípade, ak vady boli spôsobené inštrukciami a montážou tretích osôb (nie na základe inštrukcie Predávajúceho), nevhodnými zariadeniami alebo nedodržaním inštalčných požiadaviek alebo prevádzkových podmienok, preťažením častí nad stanovené hodnoty oznámené Predávajúcim, nedbanlivým alebo nesprávnym zaobchádzaním alebo použitím nevhodných materiálov, a takisto ani na vady, ktoré je možné pripísať materiálu dodanému Odberateľom. Okrem toho Predávajúci nie je zodpovedný za škodu spôsobenú konaním tretích osôb, atmosférickými výbojmi, prepätím a chemickými vplyvmi. Zodpovednosť za vadu a záruka sa nevzťahuje na nahradenie častí podliehajúcich bežnému opotrebeniu. V prípade predaja použitého tovaru Predávajúci nezodpovedá za vady a neposkytuje žiadnu záruku.
- 8.8 Zodpovednosť za vadu a záruka zanikne okamžite, pokiaľ bez písomného súhlasu Predávajúceho Odberateľ sám alebo tretia osoba, ktorá nie je výslovne oprávnená na to Predávajúcim, uskutočnia zmeny alebo opravy na akomkoľvek dodanom tovare.
- 8.9 Ustanovenia bodov 8.1 až 8.8 sa budú primerane vzťahovať na všetky prípady, kedy musí byť záväzok na odstránenie väd akceptovaný z iných dôvodov stanovených zákonom.

**9. Odstúpenie od zmluvy**

- 9.1 Odberateľ môže odstúpiť od zmluvy výlučne v prípade, ak došlo k zavineneému omeškaniu Predávajúceho a iba po tom, ako uplynie dodatočná primeraná lehota pre nápravu, ktorá mu bola poskytnutá Kupujúcim písomne, ktorá nesmie byť kratšia ako 14 dní. Odstúpenie od zmluvy je nutné oznámiť písomne prostredníctvom doporučeného listu.
- 9.2 Popri všetkých svojich ostatných právach bude Predávajúci oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak sú dodanie alebo zahájenie, prípadne pokračovanie v poskytovaní plnenia, ktoré sa majú poskytnúť na základe zmluvy, nemožné z dôvodov, za ktoré zodpovedá Odberateľ a v prípade, že omeškanie prekročí primeranú lehotu pre nápravu, ktorá bola poskytnutá;
  - ak sú pochybnosti o platobnej schopnosti Odberateľa a pokiaľ Odberateľ neuhradí na žiadosť Predávajúceho platbu vopred alebo neposkytne primerané zabezpečenie ešte pred dodaním; alebo
  - ak z dôvodov uvedených v bode 5.4 sa lehota pre dodanie predĺži o viac ako polovicu pôvodne dohodnutej lehoty alebo je minimálne 6 mesiacov.
- 9.3 Z dôvodov uvedených vyššie môže Predávajúci odstúpiť od zmluvy aj v súvislosti s nedodanou časťou tovaru alebo neposkytnutou časťou služieb, ktoré boli dohodnuté.
- 9.4 V prípade, ak bude zahájené konkurzné konanie, reštrukturalizácia alebo likvidácia týkajúca sa niektorej zmluvnej strany alebo ak bude návrh na zahájenie takýchto konaní zamietnutý z dôvodu nedostatočného majetku, druhá zmluvná strana môže odstúpiť od zmluvy bez poskytnutia dodatočnej lehoty.
- 9.5 Bez toho, aby boli dotknuté nároky Predávajúceho na náhradu škody, vrátane nákladov vzniknutých pred súdnym konaním, platí, že v momente odstúpenia od zmluvy budú všetky otvorené položky týkajúce sa uskutočnených dodaní tovarov alebo poskytnutých služieb (celkom alebo

sčasti) vyrovnané v súlade so zmluvou. Toto ustanovenie sa týka aj dodaní tovaru alebo služieb, ktoré ešte neboli akceptované Kupujúcim, ako aj všetkých prípravných opatrení, ktoré uskutočnil Predávajúci. Platí však, že Predávajúci bude mať možnosť požadovať ako alternatívu vrátenie tovaru, ktorý už bol dodaný.

- 9.6 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán, okrem prípadov uvedených v § 351 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. Zmluva sa zrušuje od doby svojho uzavretia (ex tunc). Pre platnosť odstúpenia sa vyžaduje doručenie oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane formou doporučeného listu, pričom je účinky nastanú okamihom takéhoto doručenia.
- 9.7 Odstúpenie od zmluvy nebude mať iné dôsledky ako tie, ktoré sú uvedené vyššie.
- 9.8 Vznesenie nárokov Odberateľa z titulu zmeny podmienok, za ktoré bola zmluva uzavretá (clausula rebus sic stantibus) sa vylučuje.

**10. Likvidácia odpadových elektrických a elektronických zariadení**

- 10.1 Odberateľ elektrických/elektronických zariadení pre komerčné účely, ktorý má sídlo na Slovensku, je zodpovedný za financovanie zberu a likvidácie odpadu z elektrických a elektronických zariadení v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ak je Odberateľ sám užívateľom elektrických/elektronických zariadení. Ak nie je Odberateľ koncový užívateľ, prevedie finančný záväzok v plnej výške na svojho zákazníka na základe zmluvy a poskytne o tom dôkaz Predávajúcemu.
- 10.2 Odberateľ zabezpečí, aby boli Predávajúcemu poskytnuté všetky informácie potrebné pre splnenie záväzkov Predávajúceho ako výrobcu/dovozcu elektrických zariadení v zmysle zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiacich predpisov.
- 10.3 Odberateľ je zodpovedný voči Predávajúcemu za všetky škody a iné finančné záväzky, ktoré vzniknú Predávajúcemu z toho dôvodu, že Odberateľ si celkom alebo čiastočne nespĺni svoje záväzky na financovanie alebo akékoľvek iné záväzky podľa Článku 10. Odberateľ bude niesť dôkazné bremeno v súvislosti s plnením tohto záväzku.

**11. Zodpovednosť Predávajúceho**

- 11.1 Mimo rozsahu zákona č. 294/1999 Z.z. o zodpovednosti za škodu spôsobenú vadným výrobkom v znení neskorších predpisov zodpovedá Predávajúci iba v prípade, ak sa preukáže, že predmetná škoda je dôsledkom zavineneého konania Predávajúceho vyplývajúceho z jeho konania hrubou nedbalosťou. Predávajúci nie je zodpovedný za škodu spôsobenú bežnou nedbalosťou a takisto ani za nepriame škody alebo škody spočívajúce v čistej ekonomickej strate, strate zisku (ušlý zisk), strate úspor alebo úrokov alebo škody vyplývajúce z nárokov tretej osoby voči Odberateľovi.
- 11.2 Predávajúci nezodpovedá za škody v prípade nedodržania pokynov pre montáž, uvedenie do prevádzky a prevádzku (ktoré sú obsiahnuté v návode na použitie) alebo nedodržanie licenčných požiadaviek.
- 11.3 Nároky, ktoré presahujú dohodnuté zmluvné pokuty, sú vylúčené z príslušného titulu.

**12. Práva duševného vlastníctva a autorské práva**

- 12.1 Odberateľ je povinný poskytnúť náhradu, odškodniť a zbaviť zodpovednosti Predávajúceho a zabezpečiť, aby mu nevznikla škoda z nárokov z titulu porušenia práv duševného vlastníctva, ktoré by mohli byť voči nemu vznesené v prípade, ak Predávajúci bude vyrábať určitý tovar podľa špecifikácie, dizajnu, výkresov, modelov alebo iných špecifikácií poskytnutých Odberateľom.
- 12.2 Dizajnové dokumenty, ako napríklad plány a nákresy a ostatné technické špecifikácie, ako aj vzorky, katalógy, prospekty, obrázky a podobné položky zostanú duševným vlastníctvom Predávajúceho a budú podliehať príslušným ustanoveniam zákona upravujúceho rozmnožovanie, rozširovanie, napodobnenie, hospodársku súťaž atď. Ustanovenia bodu 2.2 a vyššie sa vzťahujú aj na dizajnové dokumenty.

**13. Všeobecné ustanovenia**

Pokiaľ jednotlivé ustanovenia rámcovej zmluvy, zmluvy alebo týchto obchodných podmienok budú neplatné, platnosť ostatných ustanovení tým nebude dotknutá. Neplatné ustanovenia budú nahradené platnými, ktoré sa čo najviac približujú cieľovému stavu.

**14. Rozhodné právo, súdne miesto**

Všetky spory, ktoré vzniknú zo zmluvného vzťahu Predávajúceho s Odberateľom, vrátane sporov z rámcovej zmluvy a zmluvy, sporov o ich platnosť, výklad alebo zrušenie, budú riešené miestne a vecne príslušným súdom Slovenskej republiky.

Zmluva sa riadi slovenským právnym poriadkom, najmä zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodným zákonníkom v znení neskorších predpisov, s vylúčením jeho kolíznych ustanovení a s vylúčením Dohovoru OSN o zmluvách o medzinárodnej kúpe tovaru (CISG) a Dohovoru o premlčaní pri medzinárodnej kúpe tovaru a Dodatkového protokolu k Dohovoru o premlčaní pri medzinárodnej kúpe tovaru.

V Bratislave, dňa 23. 3. 2012

Ing. Igor Chrapčiak  
konateľ  
Schrack Technik s.r.o.

Ing. Peter Klučka  
konateľ  
Schrack Technik s.r.o.

# KONTAKTY

## CENTRÁLA

### SCHRACK TECHNIK GMBH

Seybelgasse 13  
AT-1230 Wien  
Tel: +430 1 866 85-5900  
Fax: +430 1 866 85-98800  
E-Mail: info@schrack.at

## SLOVENSKÁ REPUBLIKA

### SCHRACK TECHNIK S.R.O.

Ivanská cesta 10/C  
821 04 Bratislava  
Tel: +421 (0)2 49 10 8101  
Fax: +421 (0)2 49 10 8199  
E-Mail: info@schrack.sk

### SCHRACK STORE Martin

Komenského 18/A  
036 01 Martin  
Tel: +421(0)43 40 11 811  
Fax: +421(0)43 40 11 898  
Email: martin@schrack.sk

### SCHRACK STORE Košice

Staničná 2  
040 11 Košice  
Tel: +421(0)55 671 23 12  
Fax: +421(0)55 671 19 56  
Email: kosice@schrack.sk

### TECHNICKÁ KANCELÁRIA Nitra

Levická 7  
949 01 Nitra  
Tel: +421(0)37 653 3156  
Fax: +421(0)37 653 3156  
Email: nitra@schrack.sk

## SCHRACK VO SVETE – DCÉRSKE SPOLOČNOSTI

### BELGICKO

SCHRACK TECHNIK B.V.B.A  
Twaalfapostelenstraat 14  
B-9051 Sint-Denijs-Westrem  
Tel: +32 9/384 79 92  
Fax: +32 9/384 87 69  
E-Mail: info@schrack.be

### CHORVÁTSKO

SCHRACK TECHNIK D.O.O.  
Zavrtnica 17  
HR-10000 Zagreb  
Tel: +385 1/605 55 00  
Fax: +385 1/605 55 66  
E-Mail: schrack@schrack.hr

### SRBSKO

SCHRACK TECHNIK D.O.O.  
Kumodraska 260  
RS-11000 Beograd  
Tel: +381/11 309 2600  
Fax: +381/11 309 2620  
E-Mail: office@schrack.co.rs

### MAĎARSKO

SCHRACK TECHNIK KFT.  
Vidor u. 5  
H-1172 Budapest  
Tel: +36 1/253 14 01  
Fax: +36 1/253 14 91  
E-Mail: schrack@schrack.hu

### BOSNA A HERCEGOVINA

SCHRACK TECHNIK BH D.O.O.  
Put za aluminijski kombinat bb  
BH-88000, Mostar  
Tel: +387 / 36 333 666  
Fax: +387 / 36 333 667  
E-Mail: schrack@schrack.ba

### POL'SKO

SCHRACK TECHNIK POLSKA SP.Z.O.O.  
ul. Staniewicka 5  
PL-03-310 Warszawa  
Tel: +48 22/205 31 00  
Fax: +48 22/205 31 01  
E-Mail: se@schrack.pl

### SLOVINSKO

SCHRACK TECHNIK S. R.O.  
Pamece 175  
SI-2380 Slovenj Gradec  
Tel: +386/2 883 92 00  
Fax: +386/2 884 34 71  
E-Mail: schrack.sg@schrack.si

### BULHARSKO

SCHRACK TECHNIK EOOD  
Prof. Tsvetan Lazarov 162 Druzha - 2  
BG-1582 Sofia  
Tel: +359/(2) 890 7913  
Fax: +359/(2) 890 7930  
E-Mail: sofia@schrack.bg

### RUMUNSKO

SCHRACK TECHNIK SRL  
Str. Simion Barnutiu nr. 15  
RO-3700 Oradea  
Tel: +40 2/59 435 887  
Fax: +40 2/59 412 892  
E-Mail: schrack@schrack.ro

### ČESKÁ REPUBLIKA

SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.  
Dolnoměcholupská 2  
CZ-100 00 Praha 10 - Hostivař  
Tel: +420 281 008 246  
Fax: +420 281 008 462  
Email: objednavky@schrack.cz



WWW.SCHRACK.SK

