



ROZVÁDĚČE M2000, ROZVODNICE M160 A DOMOVNÍ ROZVODNICE

ROZVADĚČE SYSTÉMU M2000	2
ROZVADĚČE SYSTÉMU M160	15
DOMOVNÍ ROZVODNICE	18
ROZVODNICE S VYŠŠÍM KRYTÍM	22
REJSTŘÍK	23



POPIS STAVEBNICOVÉHO SYSTÉMU:

- Modulová stavebnice oceloplechových rozváděčů stabilní konstrukce
- Volitelné zapuštěné nebo nástěnné provedení
- Optimální osazení díky nízkému zapuštěnému rámu
- Od nástěnného rámu rozměru 3A39 možná hloubka 300 mm
- Možnost provedení až trojřadého elektroměrového rozváděče
- Krycí panely plastové s uzávěry umožňujícími rychlou montáž pro zákryt přístrojů s výškou 45 mm
- Možnost upevnění DIN - lišty v 6ti rozdílných hloubkách
- Volba otevírání dveří levostranné nebo pravostranné
- Možnost až 12 elektroměrových desek
- U nástěnného provedení od velikosti A-21 otvor pro přívodní kabely včetně zákrytu

TECHNICKÁ DATA

- Rozváděč z fosfátovaného, práškově lakovaného plechu
- Barva: RAL 7035
- Krytí IP 30, IP 43 po vybavení stříškou u zapuštěného provedení
- Jmenovité napětí 400 V AC /50 Hz
- Požární odolnost

- Dveře standardně se zámkem ve tvaru vnitřního čtyřhranu 6 mm. Na přání cylindrická vložka - za příplatek
- Jednotková šířka přístroje 1 TE =17,5 mm
- Standardní elektroměrová deska: 370x210x15 mm
- Označení rozváděčů vychází z počtu elektroměrových desek v řadě vedle sebe: např. 1U.., 2U.., 3U.., 4U..

Poznámka:

- Rozváděče jsou dodávány ve dvou částech - rám s dveřmi a montážní konstrukce se zákrytovými panely.
- Způsob objednání rozváděčů M2000 s proti požární úpravou: do objednávky napište text EW 60 nebo EI 45-S popř. EI 30-S.

PROTIPOŽÁRNÍ ÚPRAVA

I. ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍNĚ M2000/3000 SCHRACK

TECHNICKÝ POPIS

PROVEDENÍ EW:

1. PROVEDENÍ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ (VESTAVNÉ) TYP U:

Oceloplechový rám s dveřmi, otevřený

Materiál rámu: ocelový plech tl.1 mm

Materiál dveří: ocelový plech tl.1 mm

Doplnění standardního provedení: lišta dveří*, ocelový zámek 4hr, držáky závěsů, závěs připevněný do středu dveří.

2. PROVEDENÍ PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ (NÁSTĚNNÉ) TYP A:

Oceloplechový rám s dveřmi, polouzavřený

Materiál skříně: ocelový plech tl.1mm

Materiál dveří: ocelový plech tl.1mm

Doplnění standardního provedení:

Doplnění standardního provedení: lišta dveří*, ocelový zámek 4hr, držáky závěsů, závěs připevněný do středu dveří.

* platí pro provedení 28 a vyšší rozměry



II. ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍNĚ M2000/3000 SCHRACK

TECHNICKÝ POPIS

PROVEDENÍ EI-S:

1. PROVEDENÍ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ (VESTAVNÉ) TYP U:

Oceloplechový rám s dveřmi, otevřený

Materiál rámu: ocelový plech tl.1mm

Materiál dveří: ocelový plech tl.1mm

Doplnění standardního provedení: Stejně jako pro EW s výjimkou středního závěsu dveří.

Izolace dveří: Celý prostor dveří je vyložen tepelně izolačními deskami PROMAXON®, tl. 18 mm a ty jsou z vnitřní strany překryty deskou PROMATECT®, tl. 8 mm. Středový profil u dvoukřídlého provedení je z vnitřní strany překryt deskou PROMATECT®, tl. 8 mm. Po obvodě rámu je ve spáře dveří nalepená zpěňující páska PROMASEAL® - PL.

KOUŘOTĚSNÁ ÚPRAVA:

Ze tří stran je do drážky vtlačeno těsnění a na straně pantů nasazeno na hranu osazení rámu.

2. PROVEDENÍ PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ (NÁSTĚNNÉ) TYP A:

Oceloplechový rám s dveřmi, polouzavřený

Materiál skříně: ocelový plech tl.1mm

Materiál dveří: ocelový plech tl.1mm

Doplnění standardního provedení a úprava dveří stejná jako u provedení U pro EI-S.

ÚPRAVA SKŘÍNĚ:

Skříň je v celé ploše vyložena deskami PROMATECT®, tl. 20 mm s výjimkou zadní stěny.

Desky jsou lepeny pomocí tmelu Promat® - SYSTEMGLAS.

KOUŘOTĚSNÁ ÚPRAVA:

Ze tří stran je do drážky vtlačeno těsnění a na straně pantů nasazeno na hranu osazení rámu.

PROTIPOŽÁRNÍ ÚPRAVA ROZVÁDĚČŮ M2000 - MONTÁŽNÍ NÁVOD

MONTÁŽ ROZVÁDĚČŮ M2000 V ZAPUŠTĚNÉM PROVEDENÍ (U)

Rozváděče se dodávají ve dvou provedeních protipožární úpravy a to EW 60 D1 a EI₂ 30 D1-S_m (EI₁15 D1-S_m).

Rozváděč se montuje standardně obezděním zdí. Přední hrana rozváděče se osazuje, tak aby lícovala zároveň s omítkou.

Pozornost je třeba věnovat řádnému vyplnění prostoru rámu zdí, aby nevznikaly mezery mezi rámem a zdí, rozváděč byl řádně mechanicky fixován a aby bylo zajištěno kritérium S u provedení EI - S. Při montáži, nebo při manipulaci s rozváděči v provedení EI je nutné brát v úvahu zvýšenou hmotnost rámu s dveřmi a mechanické vlastnosti izolačního materiálu, tak aby nedošlo k rozlámání izolační vrstvy vyložení dveří. Až do doby osazení rámu do zdi se doporučuje převoz a manipulace s rámy ve vodorovné poloze na pevné podložce vhodných rozměrů (paleta atd.).

MONTÁŽ ROZVÁDĚČŮ M2000 V POVRCHOVÉM PROVEDENÍ (A)

Rozváděče se dodávají ve dvou provedeních protipožární úpravy a to EW 60 D1 a EI₁ 45 D1-S_m (EI₂ 45 D1-S_m).

Rozváděč se montuje standardně přísazením na stěnu a upevněním čtyřmi ocelovými hmoždinkami o minimálním průměru 8 mm a minimální délky 80 mm. Při montáži do méně únosného zdiva je nutné zhodnotit délku hmoždinek, zvláště u větších rozměrů rozváděčů v provedení EI-S, případně zvolit příslušně delší.

U provedení EI-S je nutné zatmělení rozváděče po obvodě pomocí tmelu Promaseal - Mastic tak, aby bylo zajištěno kritérium S. Při montáži, nebo při manipulaci s rozváděči v provedení EI je nutné brát v úvahu zvýšenou hmotnost rámu s dveřmi a mechanické vlastnosti izolačního materiálu, tak aby nedošlo k rozlámání izolační vrstvy vyložení dveří a rámu. Až do doby osazení rámu na zeď se doporučuje převoz a manipulace s rámy ve vodorovné poloze na pevné podložce vhodných rozměrů (paleta atd.).

ROZVÁDĚČE SYSTÉMU M2000

Nástěnné
provedení:
elektroměrový
nebo instalační
rozdávěč

Zapuštěné
provedení:
elektroměrový
nebo instalační
rozdávěč

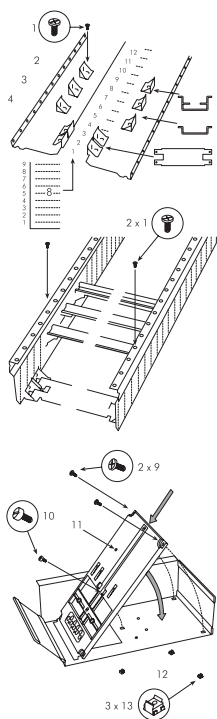
Shodná montážní
konstrukce
pro povrchové
i zapuštěné
provedení

4

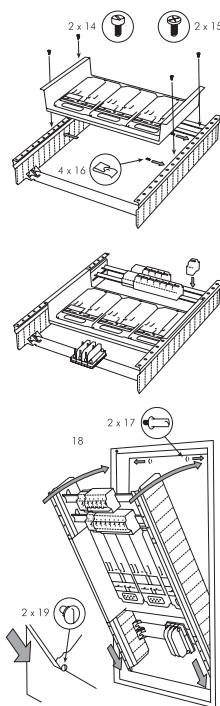


- U nástěnného provedení od velikosti A-21 otvor pro přívodní kabely včetně zakrytování
- Montážní konstrukce snadno vyjímatelná uvolněním 2 šroubů, sériově osazena DIN-lištami, zákrytovými panely a elektroměrovými vanami dle přání zákazníka
- Dodávka odděleně rám a montážní konstrukce s panely.

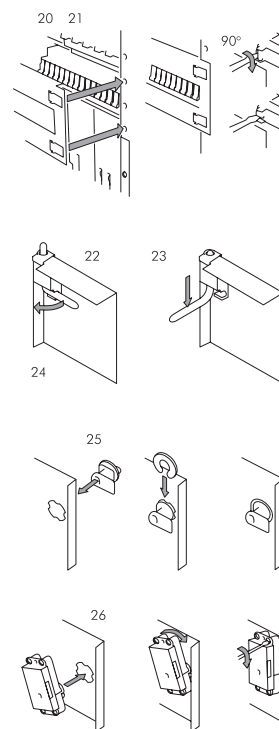
Modul 2000 - ukázka sestavy - montáž sestavy bez přístrojů provádí firma SCHRACK



M2000_I1



M2000_I2



M2000_I3

Uchycení DIN - lišt
a montáž elektroměrové desky do vany.

Osazení elektroměrové vany.
Výklopný rám - uchycení.

Přípevnění montážního panelu,
montáž dveří a zámku.

ROZVÁDĚČE SYSTÉMU M2000 / INSTALAČNÍ ROZVÁDĚČE

5

Počet panelů		Počet elm. míst ²⁾	1	Typ	2	yp	3	Typ	4	yp			
Počet přístrojů ¹⁾			13		21		33		45				
40 mm	138 mm		šířka										
			380	A	590		805	A	1025	A			
			330	U	540		755	U	975	U			
1	2	180 160	1A7/ 1U7/.		2A7/ 2U7/.						180 160	325 410	
-	4	180 160	1A12/ 1U12/.		2A12/ 2U12/.			3A12/ 3U12/.		4A12/ 4U12/.	180 160	555 640	
1	5	250 160	1A16/ 1U16/.								250 160	735 825	
-	6	250 160	1A18/ 1U18/.		2A18/ 2U18/.			3A18/ 3U18/.		4A18/ 4U18/.	250 160	830 915	
-	7	250 160	1A21/ 1U21/.		2A21/ 2U21/.			3A21/ 3U21/.		4A21/ 4U21/.	250 160	970 1055	
-	8	250 160	1A24/ 1U24/.		2A24/ 2U24/.			3A24/ 3U24/.		4A24/ 4U24/.	250 160	1105 1190	
1	9	250 160	1A28/ 1U28/.		2A28/ 2U28/.			3A28/ 3U28/.		4A28/ 4U28/.	250 160	1290 1375	
-	11	250 210			2A33/ 2U33/.			3A33/ 3U33/.		4A33/ 4U33/.	250 210	1520 1605	
-	13	250 300 210			2A39/ 2U39/.			3A39/ 3U39/.		4A39/ 4U39/.	250 300 210	1795 1880	
-	14	250 300 210			2A42/ 2U42/.			3A42/ 3U42/.		4A42/ 4U42/.	250 300 210	1935 2020	
-	15	250 300 210			2A45/ 2U45/.			3A45/ 3U45/.		4A45/ 4U45/.	250 300 210	2070 2155	
1) 17,5 mm													
2) platí pro elektro- měrové provedení													
3) šířka řady U													
			290		500		715		935				
			380		590		805		1025				

Typový přehled

Instalační rozváděče s lištami a krycími panely.

Typový přehled

Elektroměrové
rozdávěče
s elektroměro-
vou deskou
370x210 mm

JEDNOŘADÉ

ROZVÁDĚČE SYSTÉMU M2000 / ELEKTROMĚROVÉ ROZVÁDĚČE DVOJŘADÉ

Počet panelů			Počet elm. míst ¹⁾	1	Typ	2	Typ	3	Typ	4	Typ				
			Počet přístrojů ¹⁾	13		21		33		45					
322 mm	184 mm	138 mm	Deska pro rozvaděč	šířka Hloubka	360	A	590	A	805	A	1025	A			
					330	U	540	U	755	U	975	U			
-	-	1	1055	250		1A-21/.		2A-21/.		3A-21/.		4A-21/.	250	970	1055
-	-	1	1025	210		1U-21/.		2U-21/.		3U-21/.		4U-21/.	160		
1	-	-	1190	250		1A-24/.		2A-24/.		3A-24/.		4A-24/.	250	1105	1190
1	-	-	1160	210		1U-24/.		2U-24/.		3U-24/.		4U-24/.	160		
1	1	-	1375	250		1A-28/.		2A-28/.		3A-28/.		4A-28/.	250	1290	1375
1	1	-	1345	210		1U-28/.		2U-28/.		3U-28/.		4U-28/.	160		
1	-	3	1605	250				2A-33/.		3A-33/.		4A-33/.	250	1520	1605
1	-	3	1575	210				2U-33/.		3U-33/.		4U-33/.	210		
1	-	5	1880	250 300				2A-39/.		3A-39/.		4A-39/.	250 300	1795	1880
1	-	5	1845	210				2U-39/.		3U-39/.		4U-39/.	210		
1	-	6	2020	250 300				2A-42/.		3A-42/.		4A-42/.	250 300	1935	2020
1	-	6	1970	210				2U-42/.		3U-42/.		4U-42/.	210		
1	-	7	2155	250 300				2A-45/.		3A-45/.		4A-45/.	250 300	2070	2155
1	-	7	2105	210				2U-45/.		3U-45/.		4U-45/.	210		
1) 17,5 mm													Hloubka		
2) v řadě													Vnitřní rozměr		
3) šířka řady U													Vnější rozměr		
				290		500		715		935					
				380		590		805		1025					

Počet panelů		Počet elm. míst ²⁾			2	Typ	3	Typ	4	Typ			
		Počet přístrojů ¹⁾			21		33		45				
322 mm	138 mm	Číslo řady šířka Hloubka 3)			590	A	805	A	1025	A			
					540	U	755	U	975	U			
33	11	1605	250			2A-33/.		3A-33/.		4A-33/.	250	1520	1605
			210								210		
39	13	1880	250			2A-39/.		3A-39/.		4A-39/.	250	1795	1880
			300						300				
			210								210		
42	14	2020	250			2A-42/.		3A-42/.		4A-42/.	250	1935	2020
			300						300				
			210								210		
45	15	2155	250			2A-45/.		3A-45/.		4A-45/.	25	2070	2155
			300						300				
			210								0		
											Hloubka Vnitřní rozměr Vnější rozměr		
					500		715		935				
					590		805		1025				

Typový přehled

Elektroměrové rozváděče s elektroměrovou deskou 370x210 mm

TROJŘADÉ

Barevný kód pro krycí panely

B 1	46 mm krycí panel plný	B 6	276 mm krycí panel plný
G/B 3	138 mm krycí panel pro přístroje/plný		

A ... nástěnné provedení

U ... zapuštěné provedení

ROZVÁDĚČE SYSTÉMU M2000 / ZAPUŠTĚNÉ ROZVÁDĚČE

**KONSTRUKCE PRO NÁSTĚNNÉ I ZAPUŠTĚNÉ PROVEDENÍ
SYSTÉMU M2000**

PGR 4190

9

Elektroměrové rozváděče				Instalační rozváděče
	jedna řada elektroměrů	dvě řady elektroměrů	tři řady elektroměrů	
Typ	panely plast ¹⁾	panely plast ¹⁾	panely plast ¹⁾	panely plast ¹⁾
1U-7				IL129107
1U-12	IL125112			IL129112
1U-13	IL125113			
1U-16	IL125116			IL129116
1U-18	IL125118			IL129118
1U-21	IL125121	IL127121		IL129121
1U-24	IL125124	IL127124		IL129124
1U-28	IL125128	IL127128		IL129128
2U-7				IL129207
2U-12	IL125212			IL129212
2U-18	IL125218			IL129218
2U-21	IL125221	IL127221		IL129221
2U-24	IL125224	IL127224		IL129224
2U-28	IL125228	IL127228		IL129228
2U-33	IL125233	IL127233	IL116233	IL129233
2U-39	IL125239	IL127239	IL116239	IL129239
2U-42	IL125242	IL127242	IL116242	IL129242
2U-45	IL125245	IL127245	IL116245	IL129245
3U-12	IL125312			IL129312
3U-18	IL125318			IL129318
3U-21	IL125321	IL127321		IL129321
3U-24	IL125324	IL127324		IL129324
3U-28	IL125328	IL127328		IL129328
3U-33	IL125333	IL127333	IL116333	IL129333
3U-39	IL125339	IL127339	IL116339	IL129339
3U-42	IL125342	IL127342	IL116342	IL129342
3U-45	IL125345	IL127345	IL116345	IL129345
4U-12	IL125412			IL129412
4U-18	IL125418			IL129418
4U-21	IL125421	IL127421		IL129421
4U-24	IL125424	IL127424		IL129424
4U-28	IL125428	IL127428		IL129428
4U-33	IL125433	IL127433	IL116433	IL129433
4U-39	IL125439	IL127439	IL116439	IL129439
4U-42	IL125442	IL127442	IL116442	IL129442
4U-45	IL125445	IL127445	IL116445	IL129445

¹⁾ Plechové panely na přání

TECHNICKÁ DATA

- Stabilní oceloplechová ohraněná konstrukce z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, práškově lakovaná
- Barva: RAL 7035
- Možnost osazení montážní konstrukce ve dvou hloubkách
- Více možností pro uzemnění
- U nástěnného provedení od velikosti A - 21 otvor pro přívodní kabely včetně zákrytu
- Možnost pravostranného nebo levostranného otevírání dveří pomocí rychloupínacích pantů
- Jednokřídlé dveře do šířky 3 elektroměrových van
- Symetrické dvoukřídlé dveře u šířky 4 elektroměrových van

POČET ELEKTROMĚROVÝCH MÍST

/POČET RASTROVÝCH MODULŮ 46mm	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1/7	380x410x180	1	1AR/T-7	IL006107
1/12	380x640x180	1	1AR/T-12	IL006112
1/16	380x830x250	1	1AR/T-16	IL006116
1/18	380x915x250	1	1AR/T-18	IL006118
1/21	380x1055x250	1	1AR/T-21	IL006121
1/24	380x1190x250	1	1AR/T-24	IL006124
1/28	380x1375x250	1	1AR/T-28	IL006128
2/7	590x410x180	1	2 AR/T-7	IL006207
2/12	590x640x180	1	2AR/T-12	IL006212
2/18	590x915x250	1	2AR/T-18	IL006218
2/21	590x1055x250	1	2AR/T-21	IL006221
2/24	590x1190x250	1	2AR/T-24	IL006224
2/28	590x1375x250	1	2AR/T-28	IL006228
2/33	590x1605x250	1	2AR/T-33	IL006233
2/39	590x1880x250	1	2AR/T-39	IL006239
2/42	590x2020x250	1	2AR/T-42	IL006242
2/45	590x2155x250	1	2AR/T-45	IL006245
3/12	805x640x180	1	3AR/T-12	IL006312
3/18	805x915x250	1	3AR/T-18	IL006318
3/21	805x1005x250	1	3AR/T-21	IL006321
3/24	805x1190x250	1	3AR/T-24	IL006324
3/28	805x1375x250	1	3AR/T-28	IL006328
3/33	805x1605x250	1	3AR/T-33	IL006333
3/39	805x1880x250	1	3AR/T-39	IL006339
3/42	805x2020x250	1	3AR/T-42	IL006342
3/45	805x2155x250	1	3AR/T-45	IL006345
4/12	1025x640x180	1	4AR/T-12	IL006412
4/18	1025x915x250	1	4AR/T-18	IL006418
4/21	1025x1055x250	1	4AR/T-21	IL006421
4/24	1025x1190x250	1	4AR/T-24	IL006424
4/28	1025x1375x250	1	4AR/T-28	IL006428
4/33	1025x1605x250	1	4AR/T-33	IL006433
4/39	1025x1880x250	1	4AR/T-39	IL006439
4/42	1025x2020x250	1	4AR/T-42	IL006442
4/45	1025x2155x250	1	4AR/T-45	IL006445
3/39	805x1880x300	1	3AR/T-39 300	IL036339
3/42	805x2020x300	1	3AR/T-42 300	IL036342
3/45	805x2155x300	1	3AR/T-45 300	IL036345
4/39	1025x1880x300	1	4AR/T-39 300	IL036439
4/42	1025x2020x300	1	4AR/T-42 300	IL036442
4/45	1025x2155x300	1	4AR/T-45 300	IL036445

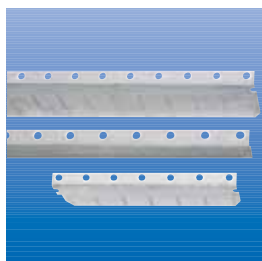
TECHNICKÁ DATA

- Stabilní oceloplechová ohraněná konstrukce z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, práškově lakovaná
- Barva: RAL 7035
- Možnost osazení montážní konstrukce ve dvou hloubkách
- Více možností pro uzemnění
- Optimální osazení díky nízkému zapuštěnému rámu
- Kotevní úchyty k přichycení do niky nebo zdi
- Možnost pravostranného nebo levostranného otevírání dveří pomocí rychloupínacích pantů
- Jednokřídlé dveře do šířky 3 elektroměrových van
- Symetrické dvoukřídlé dveře u šířky 4 elektroměrových van

POČET ELEKTROMĚROVÝCH MÍST

/POČET RASTROVÝCH MODULŮ 46mm	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1/7	380x410x87	1	1UR/T-7	IL008107
1/12	380x640x87	1	1UR/T-12	IL008112
1/13	380x690x87	1	1UR/T-13	IL008113
1/16	380x830x87	1	1UR/T-16	IL008116
1/18	380x915x87	1	1UR/T-18	IL008118
1/21	380x1055x87	1	1UR/T-21	IL008121
1/24	380x1190x87	1	1UR/T-24	IL008124
1/28	380x1375x87	1	1UR/T-28	IL008128
2/7	590x410x87	1	2UR/T-7	IL008207
2/12	590x640x87	1	2UR/T-12	IL008212
2/18	590x915x87	1	2UR/T-18	IL008218
2/21	590x1055x87	1	2UR/T-21	IL008221
2/24	590x1190x87	1	2UR/T-24	IL008224
2/28	590x1375x87	1	2UR/T-28	IL008228
2/33	590x1605x87	1	2UR/T-33	IL008233
2/39	590x1880x87	1	2UR/T-39	IL008239
2/42	590x2020x87	1	2UR/T-42	IL008242
2/45	590x2155x87	1	2UR/T-45	IL008245
3/12	805x640x87	1	3UR/T-12	IL008312
3/18	805x915x87	1	3UR/T-18	IL008318
3/21	805x1055x87	1	3UR/T-21	IL008321
3/24	805x1190x87	1	3UR/T-24	IL008324
3/28	805x1375x87	1	3UR/T-28	IL008328
3/33	805x1605x87	1	3UR/T-33	IL008333
3/39	805x1880x87	1	3UR/T-39	IL008339
3/42	805x2020x87	1	3UR/T-42	IL008342
3/45	805x2155x87	1	3UR/T-45	IL008345
4/12	1025x640x87	1	4UR/T-12	IL008412
4/18	1025x915x87	1	4UR/T-18	IL008418
4/21	1025x1055x87	1	4UR/T-21	IL008421
4/24	1025x1190x87	1	4UR/T-24	IL008424
4/28	1025x1375x87	1	4UR/T-28	IL008428
4/33	1025x1605x87	1	4UR/T-33	IL008433
4/39	1025x1880x87	1	4UR/T-39	IL008439
4/42	1025x2020x87	1	4UR/T-42	IL008442
4/45	1025x2155x87	1	4UR/T-45	IL008445

BOČNICE



TECHNICKÁ DATA

- Měřitko: 1 modul = 46 mm (rastr děrování na výšku)
- Vhodné pro povrchové i zapuštěné provedení
- Materiál: Pozinkovaný ocelový plech o tloušťce 1,5 mm, ohraňný
- Vhodné pro plastové i kovové úhelníky

HLOUBKA 150 mm

- Možnost upevnění DIN - lišty v 6ti rozdílných hloubkách

ROZMĚRY	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1496x24x150	2	E-33/150	IL046033
1634x24x150	2	E-36/150	IL046036
1772x24x150	2	E-39/150	IL046039
1818x24x150	2	E-40/150	IL046040
1910x24x150	2	E-42/150	IL046042
2048x24x150	2	E-45/150	IL046045

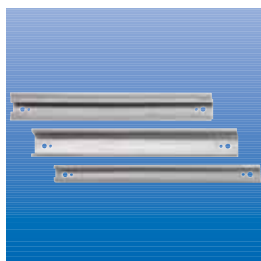
HLOUBKA 102 mm

- Možnost upevnění DIN - lišty ve 3 rozdílných hloubkách

ROZMĚRY	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
300x24x102	2	E-7/102	IL046107
530x24x102	2	E-12/102	IL046112
575x24x102	2	E-13/102	IL046113
714x24x102	2	E-16/102	IL046116
806x24x102	2	E-18/102	IL046118
944x24x102	2	E-21/102	IL046121
1082x24x102	2	E-24/102	IL046124
1266x24x102	2	E-28/102	IL046128

MONTÁŽNÍ LIŠTY A MONTÁŽNÍ DESKY

PGR 4160



IL0801GF

TECHNICKÁ DATA

- Montážní lišty a montážní desky z ocelového plechu
- Délky a otvory pro jednotlivé šířky rozváděčů

POČET ELEKTROMĚROVÝCH MÍST/POPIS	ROZMĚRY	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1/DIN lišta - 7,5 mm	250x35x7,5	1	1 H	IL080101
1/DIN lišta - 15 mm	250x35x15	1	1 HH	IL080105
1/DIN lišta - 7,5 mm				
pro 1/13	270x35x7,5	1	-	IL080103
2/DIN lišta - 7,5 mm	460x35x7,5	1	2 H	IL080201
2/DIN lišta - 15 mm	460x35x15	1	2 HH	IL080205
2/montážní deska				
pozinkovaná	450x70x13	1	2 MP-70	IL080209
3/DIN lišta - 7,5 mm	680x35x7,5	1	3 H	IL080301
3/DIN lišta - 15 mm	680x35x15	1	3 HH	IL080305
3/montážní deska				
pozinkovaná	670x70x13	1	3 MP-70	IL080309
4/DIN lišta - 7,5 mm	900x35x7,5	1	4 H	IL080401
4/DIN lišta - 15 mm	900x35x15	1	4 HH	IL080405
4/montážní deska				
pozinkovaná	890x70x13	1	4 MP-70	IL080409

PODSTAVEC PRO NÁSTĚNNÉ M2000

PGR 4160



il90036f

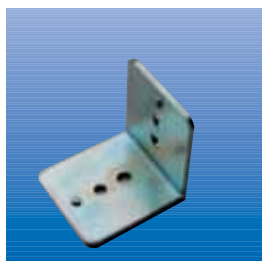
TECHNICKÁ DATA

- Stavebnicový systém-čelní (zadní) díl, boční díl
- Výška 100 mm
- Výška 200 mm (spojením 2 x 100 mm)
- Boční díly pro hloubku 250 mm a 300 mm
- Stabilní konstrukce (2 mm ocelový plech, práškový lak)
- Odstín RAL 7035

POČET ELEKTROMĚROVÝCH MÍST/POPIS	ROZMĚRY	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
Čelní/zadní díl pro řadu 1	380x100x2	1	SFR 1	IL091100
Čelní/zadní díl pro řadu 2	590x100x2	1	SFR 2	IL091200
Čelní/zadní díl pro řadu 3	810x100x2	1	SFR 3	IL091300
Čelní/zadní díl pro řadu 4	1030x100x2	1	SFR 4	IL091400
Boční díl 250 mm (1 sada)	250x100x2	2	SST 25	IL091125
Boční díl 300 mm (1 sada)	300x100x2	2	SST 30	IL091130

MONTÁŽNÍ ÚHELNÍKY

PGR 4160



p1010026

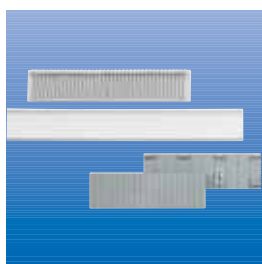
Technická data

- Univerzální pro všechny typy bočnic M 2000
- Pro připevnění modulových lišt a montážních desek
- Kovové montážní úhelníky pro propojení DIN-lišt s bočnicemi, plech 2 mm pozinkovaný

POPIS	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
Kovový úhelník včetně šroubů	10	KSW	IL900026

ZASLEPOVACÍ LIŠTY

PGR 4150



il9002gf

Technická data

- Plastová lišta pro dodatečné zaslepení panelů s výřezem
- Vhodné i pro rozvodnice řady BK ...

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
Zpředu neodnímatelná lišta	-	1	APP	IL900112
Hladká lišta	1000x50x8	1	BS GL	IL900251
Perforovaná lišta	220x50x8	1	BB GE	BK004100

PŘÍSLUŠENSTVÍ

PGR 4160

POPIS	ROZMĚRY	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
Zpředu neodnímatelná lišta	-	1	APP	IL900112
Opravný lak RAL 7035	-	1	SPREY7035	IL900047
DIN – lišta 7,5 mm ocelová /plná	3000x35x7,5	1	TS35/3	BK14004-
DIN – lišta, 7,5 mm				
ocelová/děrovaná	2000x35x7,5	1	TS35 G	BK14005-
Kovový úhelník nastavitelný		1	MTW-V	IL900253
Zámek 61005 s klíčem		1	S-61005	IL900200
Zámek H-36000 s klíčem		1	S-H36000	IL900202
Univerzální klíč pro krycí panely,				
čtyřhran a EMKA 5 mm		1	USS	IL900382



TECHNICKÁ DATA

- velkoobsahové rozvodnice v zapuštěném nebo nástěnném provedení
- 2,3,4,5 nebo 6 řad montážních lišt po 24 modulech (pro 4,5 a 6 řad také 33 modulů)
- stupeň krytí IP 30
- třída ochrany I
- dveře i skříň z ocelového plechu, dveře normální, zvýšené (pro montáž ovládacích prvků do dveří) nebo prosklené
- součástí dodávky jsou svorkovnice pro max. proud 125 A:

svorkovnice N: 11 vývodů

svorkovnice PE v závislosti na velikosti skříňe:



- ILC2.224 29x16 mm²
- ILC2.324 29x16 mm²
- ILC2.424 45x16 mm²
- ILC2.524 60x16 mm²
- ILC2.624 60x16 mm²
- ILC2.433 60x16 mm²
- ILC2.533 76x16 mm²
- ILC2.633 76x16 mm²

- sada pro montáž jističe MC1 do 160 A
- barva polyesterová prášková bílá RAL 9016
- nástěnné provedení má připravené dva druhy vývodů pro kabely: v horní části dvě příruby z plastu s různými velikostmi průřadů pro kabely ve spodní části jsou prolisy pro vývodky PG
- perforovaná montážní deska pro montáž slaboproudého zařízení včetně oddělovací desky mezi silnoproudým zařízením



■ NÁSTĚNNÉ ROZVODNICE BEZ DVEŘÍ

■ TECHNICKÁ DATA

- Třída izolace I
- Stupeň krytí IP 30
- Plechové zákrytové panely, svorkovnice N a PE
- Možno objednat plné, plné vysoké nebo prosklené dveře
- Rozteč montážních DIN lišt 150 mm
- Barva RAL 9016 bílá



POPIS	POČET ŘAD/POČET MODULŮ	ROZMĚRY (Š x V x H)	HMOTNOST	OBJ. ČÍSLO
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	2x24 / 48	545x450x124+16	6,68	ILC2A224--
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	3x24 / 72	545x605x124+16	8,10	ILC2A324--
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	4x24 / 96	545x755x124+16	9,48	ILC2A424--
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	5x24 / 120	545x905x124+16	10,88	ILC2A524--
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	6x24 / 144	545x1055x124+16	12,50	ILC2A624--
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	4x33 / 132	705x755x124+16	11,09	ILC3A433--
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	5x33 / 165	705x905x124+16	12,62	ILC3A533--
Nástěnná rozvodnice Modulu 160 Compact bez dveří	6x33 / 198	705x1055x124+16	14,38	ILC3A633--

■ ZAPUŠTĚNÉ ROZVODNICE S PLNÝMI DVEŘMI

■ TECHNICKÁ DATA

- Třída izolace I
- Stupeň krytí IP 30
- Plechové zákrytové panely, svorkovnice N a PE
- Plné dveře
- Rozteč montážních DIN lišt 150 mm
- Barva RAL 9016 bílá



POPIS	POČET ŘAD/POČET MODULŮ	ROZMĚRY (Š x V x H)	HMOTNOST	OBJ. ČÍSLO
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	2x24 / 48	500/590x430/470x127/135	8,30	ILC2U224--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	3x24 / 72	500/590x580/620x127/135	10,20	ILC2U324--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	4x24 / 96	500/590x730/770x127/135	12,30	ILC2U424--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	5x24 / 120	500/590x880/920x127/135	14,46	ILC2U524--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	6x24 / 144	500/590x1030/1070x127/135	16,54	ILC2U624--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	4x33 / 132	660/750x730/770x127/135	14,39	ILC3U433--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	5x33 / 165	660/750x880/920x127/135	16,77	ILC3U533--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 Compact s plnými dveřmi	6x33 / 198	660/750x1030/1070x127/135	19,02	ILC3U633--

■ ZAPUŠTĚNÉ ROZVODNICE S PROSKLENÝMI DVEŘMI

■ TECHNICKÁ DATA

- Třída izolace I
- Stupeň krytí IP 30
- Plechové zákrytové panely, svorkovnice N a PE
- Možno objednat plné, plné vysoké nebo prosklené dveře
- Rozteč montážních DIN lišt 150 mm
- Barva RAL 9016 bílá



POPIS	POČET ŘAD/POČET MODULŮ	ROZMĚRY (Š x V x H)	HMOTNOST	OBJ. ČÍSLO
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	2x24 / 48	500/590x430/470x127/135	8,18	ILC2U224F--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	3x24 / 72	500/590x580/620x127/135	10,05	ILC2U324F--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	4x24 / 96	500/590x730/770x127/135	12,05	ILC2U424F--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	5x24 / 120	500/590x880/920x127/135	14,04	ILC2U524F--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	6x24 / 144	500/590x1030/1070x127/135	16,17	ILC2U624F--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	4x33 / 132	660/750x730/770x127/135	14,10	ILC3U433F--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	5x33 / 165	660/750x880/920x127/135	16,43	ILC3U533F--
Zapuštěná rozvodnice Modulu 160 s prosklenými dveřmi	6x33 / 198	660/750x1030/1070x127/135	18,92	ILC3U633F--

PŘÍSLUŠENSTVÍ

TECHNICKÁ DATA

- Plné dveře pro nástěnné provedení
- Plné dveře vysoké hloubka 60 mm, umožňují montáž ovládačů a signálků do dveří
- Prosklené dveře
- Perforovaná montážní deska pro montáž slaboproudého zařízení včetně oddělovací desky mezi silnoproudým zařízením
- Montážní deska pro montáž jističů MC1 včetně zákrytového panelu

POPIS	ROZMĚRY (Š x V x H)	HMOTNOST	OBJ. ČÍSLO
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 2x24	545x450x27	1,72	ILC2T224—
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 3x24	545x605x27	2,2	ILC2T324—
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 4x24	545x755x27	2,72	ILC2T424—
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 5x24	545x905x27	3,32	ILC2T524—
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 6x24	545x1055x27	3,7	ILC2T624—
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 4x33	705x755x27	3,16	ILC3T433—
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 5x33	705x905x27	3,85	ILC3T533—
Plné dveře pro rozvodnice Modulu 160 Compact 6x33	705x1055x27	4,29	ILC3T633—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 2x24	545x450x60	1,81	ILC2H224—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 3x24	545x605x60	2,31	ILC2H324—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 4x24	545x755x60	2,86	ILC2H424—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 5x24	545x905x60	3,49	ILC2H524—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 6x24	545x1055x60	3,89	ILC2H624—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 4x33	705x755x60	3,31	ILC3H433—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 5x33	705x905x60	4,04	ILC3H533—
Plné dveře vysoké pro rozvodnice Modulu 160 6x33	705x1055x60	4,51	ILC3H633—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 2x24	545x450x27	1,6	ILC2F224—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 3x24	545x605x27	2,05	ILC2F324—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 4x24	545x755x27	2,47	ILC2F424—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 5x24	545x905x27	2,9	ILC2F524—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 6x24	545x1055x27	3,33	ILC2F624—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 4x33	705x755x27	2,87	ILC3F433—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 5x33	705x905x27	3,36	ILC3F533—
Prosklené dveře pro rozvodnice Modulu 160 6x33	705x1055x27	3,86	ILC3F633—
Montážní deska pro nástěnné rozvodnice 24-modulů	220x430x15	1,05	ILCAMP2—
Montážní deska pro zapuštěné rozvodnice 24-modulů	220x430x15	1,05	ILCUMPT2—
Montážní deska pro nástěnné rozvodnice 33-modulů	380x430x15	1,22	ILCAMP3—
Montážní deska pro zapuštěné rozvodnice 33-modulů	380x430x15	1,22	ILCUMPT3—
Montážní deska a oddělovací deska pro MC1 do 24-modulové	506x208	1,2	ILCAMCF2—
Montážní deska a oddělovací deska pro MC1 do 33-modulové	666x208	1,34	ILCAMCF3—
Sada pro připevnění kabelového kanálu pro Modul 160	pár	0,05	ILCKK001—
Úchytka pro kabely pro Modul 160	10 ks.	0,001	ILCKKBEF—
Svorkovnice-N 29x16 mm ² do rozvodnice 2x24/3x24			ILCNK029—
Svorkovnice-N 45x16 mm ² do rozvodnice 4x24			ILCNK045—
Svorkovnice-N 60x16 mm ² do rozvodnice 5x24/6x24/4x33			ILCNK060—
Svorkovnice-N 76x16 mm ² do rozvodnice 5x33/6x33			ILCNK076—
Cylindrický zámek typ 2233X			BK070004—

/// NÁSTĚNNÉ, S DVEŘMI Z OCELOVÉHO PLECHU

PGR 4150



bk04041f

/// TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 20
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám z plastu
- Dveře z ocelového plechu
- Barva bílá

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	HMOTNOST	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 12-mod	270x225x96	1	WAT-1	1.200	BK040411
2-řadá, 24-mod	270x350x96	1	WAT-2	1.900	BK040412
3-řadá, 36-mod	270x495x96	1	WAT-3	2.650	BK040413
4-řadá, 48-mod	270x620x96	1	WAT-4	3.300	BK040414

/// ZAPUŠTĚNÉ, S DVEŘMI Z OCELOVÉHO PLECHU

PGR 4150



bk_5001f

/// TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 20
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám a dveře z ocelového plechu
- Barva bílá

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	HMOTNOST	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 12-mod	345x305x95	1	WUS-1	2.100	BK050011
2-řadá, 24-mod	345x430x95	1	WUS-2	3.000	BK050012
3-řadá, 36-mod	345x575x95	1	WUS-3	4.100	BK050013
4-řadá, 48-mod	345x700x95	1	WUS-4	4.950	BK050014

/// ZAPUŠTĚNÉ, S DVEŘMI Z OCELOVÉHO PLECHU DO ZDI / SÁDROKARTONU

PGR 4150



Bk070gf

/// TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 40 - s dvířky
- Krytí IP 30 - bez dvířek
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám a dveře z ocelového plechu
- Komfortní tlačítkový zámek
- Snadná montáž i do sádkokartonu
- Barva bílá RAL 9016

19

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 12/14-mod	359x339x91	1	WUH-1	BK070001
2-řadá, 24/28-mod	359x464x91	1	WUH-2	BK070002
3-řadá, 36/42-mod	359x589x91	1	WUH-3	BK070003
4-řadá, 48/56-mod	359x714x91	1	WUH-4	BK070004

/// PŘÍSLUŠENSTVÍ

PGR 4150

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
Zámek FAB	-	1	-	BK077004
Zaslepovací kryt	220x50x8	1		BK004100
Svorkovnice	11x16 mm ²	1	KS-11	BK077011
Svorkovnice	15x16 mm ²	1	KS-15	BK077015
Svorkovnice	25x16 mm ²	1	KS-25	BK077025
Náhradní klíč k FAB		1		BK077009

ZAPUŠTĚNÉ, BEZ DVEŘÍ

PGR 4150



TECHNICKÁ DATA

- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám z plastu
- Barva šedá RAL 7035

p1010028

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 4-modulů	145x170x93	1	CM4	CSCM4
1-řadá, 8-modulů	215x170x93	1	CM8	CSCM8
1-řadá, 12-modulů	285x185x93	1	CM12	CSCM12

ZAPUŠTĚNÉ, S PRŮHLEDNÝMI DVEŘMI

PGR 4150



TECHNICKÁ DATA

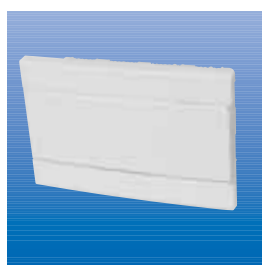
- Krytí IP 40
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám i dveře z plastu
- Dveře - kouřové sklo
- Barva šedá RAL 7035

p1010013

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 8-modulů	215x170x93	1	CM8PT	CSCM8PT
1-řadá, 12-modulů	287x185x93	1	CM12PT	CSCM12PT
2-řadá, 24-modulů	470x360x105	1	CM24PT	CSCM24PT
3-řadá, 36-modulů	600x360x105	1	CM36PT	CSCM36PT

ZAPUŠTĚNÉ, S PLNÝMI DVEŘMI

PGR 4150



TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 40
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám i dveře z plastu
- Dveře plné
- Barva šedá RAL 7035

p1010013_2

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 12-modulů	287x185x93	1	CM12PO	CSCM12PO
2-řadá, 24-modulů	470x360x105	1	CM24PO	CSCM24PO
3-řadá, 36-modulů	600x360x105	1	CM36PO	CSCM36PO

NÁSTĚNNÉ, BEZ DVEŘÍ

PGR 4150



p1010011

TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 40
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám z plastu
- Barva šedá RAL 7035

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 8-modulů	215x168x94	1	CT8	CSCT8
1-řadá, 12-modulů	283x185x94	1	CT12	CSCT12
2-řadá, 24-modulů	256x326x101	1	CT24	CSCT24
3-řadá, 36-modulů	256x451x101	1	CT36	CSCT36

NÁSTĚNNÉ, S PRŮHLEDNÝMI DVEŘMI

PGR 4150



p1010010

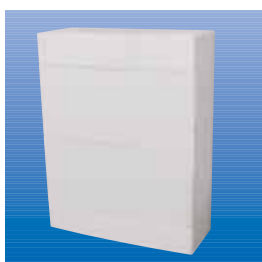
TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 40
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám i dveře z plastu
- Dveře – kouřové sklo
- Barva šedá RAL 7035

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 8-modulů	215x168x94	1	CT8PT	CSCT8PT
1-řadá, 12-modulů	283x185x94	1	CT12PT	CSCT12PT
2-řadá, 24-modulů	256x326x101	1	CT24PT	CSCT24PT
3-řadá, 36-modulů	256x451x101	1	CT36PT	CSCT36PT

NÁSTĚNNÉ, S PLNÝMI DVEŘMI

PGR 4150



p1010010_2

TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 40
- Včetně PE a N svorkovnice
- Rám i dveře z plastu
- Dveře plné
- Barva šedá RAL 7035

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	BALENÍ	TYP	OBJ. ČÍSLO
1-řadá, 12-modulů	283x185x94	1	CT12PO	CSCT12PO
2-řadá, 24-modulů	256x326x101	1	CT24PO	CSCT24PO
3-řadá, 36-modulů	256x451x101	1	CT36PO	CSCT36PO

ROZVODNICE S PRŮHLEDNÝMI DVEŘMI

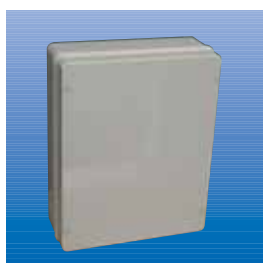


TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 40
- Barva šedá RAL 7035
- Okolní teplota -15 až +60°C

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	OBJ. ČÍSLO
Rozvodnice pro zás. skříň, IP55	285x375x136	CSCT24GL
Rozvodnice pro zás. skříň, IP55	285x500x136	CSCT36GL
Připojovací rozvodnice	285x250x136	CSCT12NSG
Připojovací rozvodnice	285x375x136	CSCT24SG
Připojovací rozvodnice	285x125x140	CSCD-CASS
Rozvodnice nástěná, prosklená s MP, IP55	285x500x136	CSCT36NA
Spojovací sada 10KS		CSCTT
Spojovací sada pro horizontální spojení skříní		CSCTF5
Spojovací sada pro vertikální spojení skříní		CSCTF2
Zámek		CSCTLSNS

ROZVODNICE S PLNÝMI DVEŘMI



TECHNICKÁ DATA

- Krytí IP 56
- Barva šedá RAL 7035
- Okolní teplota -15 až +60°C
- Velikost 55 a 65 včetně montážní desky

POPIS	ROZMĚRY Š x V x H	OBJ. ČÍSLO
Rozvodnice, plné víko, IP56	120x80x60	CSAS-05
Rozvodnice, plné víko, IP56	100x100x60	CSAS-15
Rozvodnice, plné víko, IP56	150x110x70	CSAS-25
Rozvodnice, plné víko, IP56	190x140x70	CSAS-35
Rozvodnice, plné víko, IP56	240x190x90	CSAS-45
Rozvodnice, plná dvířka, IP56	300x220x120	CSAS-55
Rozvodnice, plná dvířka, IP56	380x300x120	CSAS-65

OBJ. ČÍSLO	STRANA	OBJ. ČÍSLO	STRANA	OBJ. ČÍSLO	STRANA	OBJ. ČÍSLO	STRANA
BK040411	18	IL006433	10	IL116342	9	IL129333	9
BK040412	18	IL006439	10	IL116345	9	IL129339	9
BK040413	18	IL006442	10	IL116433	9	IL129342	9
BK040414	18	IL006445	10	IL116439	9	IL129345	9
BK050011	18	IL008107	11	IL116442	9	IL129412	9
BK050012	18	IL008112	11	IL116445	9	IL129418	9
BK050013	18	IL008113	11	IL125112	9	IL129421	9
BK050014	18	IL008116	11	IL125113	9	IL129424	9
BK070001	19	IL008118	11	IL125116	9	IL129428	9
BK070002	19	IL008121	11	IL125118	9	IL129433	9
BK070003	19	IL008124	11	IL125121	9	IL129439	9
BK070004	19	IL008128	11	IL125124	9	IL129442	9
BK070004--	17	IL008207	11	IL125128	9	IL129445	9
BK077002	19	IL008212	11	IL125212	9	IL900026	14
BK077004	19	IL008218	11	IL125218	9	IL900026	14
BK077011	19	IL008221	11	IL125221	9	IL900047	14
BK077015	19	IL008224	11	IL125224	9	IL900112	14
BK077025	19	IL008228	11	IL125228	9	IL900200	14
CSAS-05	22	IL008233	11	IL125239	9	IL900202	14
CSAS-15	22	IL008239	11	IL125242	9	IL900251	14
CSAS-25	22	IL008242	11	IL125245	9	IL900253	14
CSAS-35	22	IL008245	11	IL125312	9	IL900382	14
CSAS-45	22	IL008312	11	IL125318	9	ILC2A224--	16
CSAS-55	22	IL008318	11	IL125321	9	ILC2A324--	16
CSAS-65	22	IL008321	11	IL125324	9	ILC2A424--	16
CSCM12	20	IL008324	11	IL125328	9	ILC2A524--	16
CSCM12PO	20	IL008328	11	IL125333	9	ILC2A624--	16
CSCM12PT	20	IL008333	11	IL125339	9	ILC2F224--	17
CSCM24PO	20	IL008339	11	IL125342	9	ILC2F324--	17
CSCM24PT	20	IL008342	11	IL125345	9	ILC2F424--	17
CSCM36PO	20	IL008345	11	IL125412	9	ILC2F524--	17
CSCM36PT	20	IL008412	11	IL125418	9	ILC2F624--	17
CSCM4	20	IL008418	11	IL125421	9	ILC2H224--	17
CSCM8	20	IL008421	11	IL125424	9	ILC2H324--	17
CSCM8PT	20	IL008424	11	IL125428	9	ILC2H424--	17
CSCT12	21	IL008428	11	IL125433	9	ILC2H524--	17
CSCT12PO	21	IL008433	11	IL125439	9	ILC2H624--	17
CSCT12PT	21	IL008439	11	IL125442	9	ILC2T224--	17
CSCT24	21	IL008442	11	IL125445	9	ILC2T324--	17
CSCT24GL	22	IL008445	11	IL127121	9	ILC2T424--	17
CSCT24PO	21	IL036339	10	IL127124	9	ILC2T524--	17
CSCT24PT	21	IL036342	10	IL127128	9	ILC2T624--	17
CSCT36	21	IL036345	10	IL127221	9	ILC2U224--	16
CSCT36NA	22	IL036439	10	IL127224	9	ILC2U224F-	16
CSCT36PO	21	IL036442	10	IL127228	9	ILC2U324--	16
CSCT36PT	21	IL036445	10	IL127233	9	ILC2U324F-	16
CSCT8	21	IL046033	12	IL127239	9	ILC2U424--	16
CSCT8PT	21	IL046036	12	IL127242	9	ILC2U424F-	16
CSCTF2	22	IL046039	12	IL127245	9	ILC2U524--	16
CSCTF5	22	IL046040	12	IL127321	9	ILC2U524F-	16
CSCTLSNS	22	IL046042	12	IL127324	9	ILC2U624--	16
CSCTT	22	IL046045	12	IL127328	9	ILC2U624F-	16
CSST24GL	22	IL046107	12	IL127333	9	ILC3A433--	16
IL006107	10	IL046112	12	IL127339	9	ILC3A533--	16
IL006112	10	IL046113	12	IL127342	9	ILC3A633--	16
IL006116	10	IL046116	12	IL127345	9	ILC3F433--	17
IL006118	10	IL046118	12	IL127421	9	ILC3F533--	17
IL006121	10	IL046121	12	IL127424	9	ILC3F633--	17
IL006124	10	IL046124	12	IL127428	9	ILC3H433--	17
IL006128	10	IL046128	12	IL127433	9	ILC3H533--	17
IL006207	10	IL080101	13	IL127439	9	ILC3H633--	17
IL006212	10	IL080103	13	IL127442	9	ILC3T433--	17
IL006218	10	IL080105	13	IL127445	9	ILC3T533--	17
IL006221	10	IL080201	13	IL129107	9	ILC3T633--	17
IL006224	10	IL080205	13	IL129112	9	ILC3U433--	16
IL006228	10	IL080209	13	IL129116	9	ILC3U433F-	16
IL006233	10	IL080301	13	IL129118	9	ILC3U533--	16
IL006239	10	IL080305	13	IL129121	9	ILC3U533F-	16
IL006242	10	IL080309	13	IL129124	9	ILC3U633--	16
IL006245	10	IL080401	13	IL129128	9	ILC3U633F-	16
IL006312	10	IL080405	13	IL129212	9	ILCAMCF2	17
IL006318	10	IL080409	13	IL129218	9	ILCAMCF3	17
IL006321	10	IL091100	13	IL129221	9	ILCAMPT2	17
IL006324	10	IL091125	13	IL129224	9	ILCAMPT3	17
IL006328	10	IL091130	13	IL129228	9	ILCKK001-	17
IL006333	10	IL091200	13	IL129233	9	ILCKKBEF--	17
IL006339	10	IL091300	13	IL129239	9	ILCNK029--	17
IL006342	10	IL091400	13	IL129242	9	ILCNK045--	17
IL006345	10	IL116233	9	IL129245	9	ILCNK060--	17
IL006412	10	IL116239	9	IL129312	9	ILCNK076--	17
IL006418	10	IL116242	9	IL129318	9	ILCUMPT2	17
IL006421	10	IL116245	9	IL129321	9	ILCUMPT3	17
IL006424	10	IL116333	9	IL129324	9		
IL006428	10	IL116339	9	IL129328	9		

ČESKÁ REPUBLIKA - centrála
www.schrack.cz

**PRODEJNÍ STŘEDISKO
HRADEC KRÁLOVÉ**

Vlčkovická, Plačice
500 04 Hradec Králové
Tel.: 495 533 773, 495 533 966
Fax: 495 534 219
E-mail: hk@schrack.cz

**Technická kancelář
Plzeň**

Vejpnická 53, PSČ 318 02
Tel./fax: 377 381 243
E-mail: plzen@schrack.cz

**Regionální zastoupení
Teplice**

Tel./fax: 417 577 298
E-mail: teplice@schrack.cz

SCHRACK ENERGIETECHNIK, s.r.o.

Dolnoměcholupská 2
102 00 PRAHA 10 - Hostivař
Tel.: 281 008 231-233, 111
Fax: 281 008 462
E-mail: praha@schrack.cz

PRODEJNÍ STŘEDISKO OSTRAVA

Rajnochova 75
718 00 Ostrava
Tel.: 596 237 245, 596 237 097
Fax: 596 237 240
E-mail: ostrava@schrack.cz

**Technická kancelář
České Budějovice**

Čechova 52, PSČ 370 01
Tel./fax: 387 312 474
E-mail: c.budejovice@schrack.cz

PRODEJNÍ STŘEDISKO BRNO

Tuřanka 115
627 00 Brno
Tel.: 531 011 791, 531 011 793
Fax: 531 011 792
E-mail: brno@schrack.cz

PRODEJNÍ STŘEDISKO ZLÍN

Kvítková 3687, PSČ 760 01
Tel.: 577 219 721
Fax: 577 219 722
E-mail: zlin@schrack.cz

**Technická kancelář
Liberec**

Zeyerova 560/25, PSČ 460 01
Tel.: 485 148 101
Fax: 485 148 102
E-mail: liberec@schrack.cz

RAKOUSKO - centrála
www.schrack.com

**DCEŘINNÉ SPOLEČNOSTI
BELGIE**

SCHRACK ENERGIETECHNIK
B.V.B.A.
LEENSTRAAT 5
B-9810 NAZARETH
Tel. +32-9/384 79 92
Fax +32-9/384 87 69

CHORVATSKO

SCHRACK ENERGIETECHNIK d.o.o.
Radnička cesta 220
HR-10000 ZAHREB
Tel. +385-1/240 41 94
Fax +385-1/240 41 95

MAĎARSKO

SCHRACK ENERGIETECHNIK KFT.
VIDOR U.
H-1172 BUDAPEST
Tel. +36-1/253 14 01
Fax +36-1/253 14 91

POLSKO

SCHRACK ENERGIETECHNIK
POLSKA sp.z.o.o.
ul. Modlińska 223 A
PL-03-120 WARSZAWA
Tel. +48-22/676 86 99
Fax +48-22/676 87 52

RUMUNSKO

SCHRACK ENERGIETECHNIK s.r.l.
Str Eftimie Murgu Nr. 31
R 3700 ORADEA
Tel. +40-59/412 892
Fax +40-59/412 892

SLOVENSKO

SCHRACK ENERGIETECHNIK spol. s r.o.
Langsfeldova 2
SK-03601 MARTIN
Tel. +421-842/221 641
Fax +421-842/239 556
E-mail: schrackm@schracksl.sk

SCHRACK ENERGIETECHNIK GmbH

Seybelgasse 13
A-1235 VIENNA

SLOVINSKO

SCHRACK ENERGIETECHNIK d.o.o.
Glavni trg 47
SLO-2380 SLOVENJ GRADEC
Tel. +386-602/418 38, 412 60
Fax +386-602/434 71

DISTRIBUTOŘI

BOSNA A HERCEGOVINA

ELECTRICA
Kralja P. Kresimira IV. 13a
BIH-88000 MOSTAR
Tel. +387-88/314 057
Fax +387-88/314 057

BRUNEI

PKS SDN BHD
P.O. Box 396, Seri Complex 2603
Bandar Seri Begawan
NEGARA BRUNEI DARUSSALAM
Tel. +673-2/421 348
Fax +673-2/421 347

BULHARSKO

WEID-BUL
ul. Nezabavka 33A
BG-1113 SOFIA
Tel. +359-2/963 25 60
Fax +359-2/963 10 98

ESTONSKO

CUKULUS AS
mammaste
EE-2600 PÖLVA MAAKOND
Tel. +372-79/960 99
Fax +372-79/967 40

HONG KONG

HING YIP
ELECTRICAL ENGINEERING Ltd.
11th-12th Floors, Hing Yip Centre
No. 37 Beech Street, Tai kok Tsue
HONG KONG, Kowloon
Tel. +852-2407/33 38

Tel. +43-1/866 85-0
Export Tel. +43-1/866 85-520
Export Fax +43-/866 85-517/-1520

LOTYŠSKO

LIETUVOS AUTOMATIKA AB
Brunineku 41-14
LV-1011 RIGA
Tel. +371/37 61 55
Fax +371/72 43 747

LITVA

JUMIKS ELEKTROMONTAZAS DARBI
Paneriu 45
LV-2006 VILNIUS
Tel. +370-2/234 984
Fax +370-2/637 692

SJEDNOCENÉ ARABSKÉ EMIRÁTY

ABDULLA HASSAN ELECTRICAL
L.L.C.
P.O. Box 51610
DUBAI - U.A.E.
Tel. +971-4/827 482
Fax +971-4/827 592

SÝRIE

NOUWEILATI HAMWI CO.
P.O. Box 1359
DAMASCUS-SYRIA
Tel. +963-11/221 15 89
Fax +963-11/224 63 66

ŠVÝCARSKO

TRIGON ENERGIETECHNIK AG
Schaferweg 16
CH-4019 BASEL
Tel. +41-61/639 96 96
Fax +41-61/639 96 99

VELKÁ BRITÁNIE

ROWE HANKINS COMPONENTS
Power House, Parket Street
GB-BURY, LANCS., BL9 0RJ
Tel. +44-161/797 60 58
Fax +44-161/763 14 21

