



FCC0807



Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Řada Europa Polykarbonát

Technické charakteristiky

- krytí **IP 40**
- izolační třída II
- vyrobeny ze samozhášivého polykarbonátu, odolné vůči nadměrnému teplu a ohni až do 960°C (zkouška žhavým drátem) v souladu s normou IEC 695-2-1
- barva RAL 7035 šedá
- materiál s nízkým obsahem halogenů
- rozměrová stabilita při nepřetržitém provozu od -25°C do +115°C
- odolnost vůči rázům 20 joulů (stupeň IK 10)
- zvýšená odolnost vůči UV záření
- vyjímatelný rám s DIN-lištami, pro snazší zapojení a upevnění kabelů
- možnost instalovat přístroje s hloubkou 53, 68 a 75 mm
- instalace je možná i v prostředí s vysokou rizikovostí požáru (norma CEI 64-8 část 7, odd.751) a v prostředí AD-FT (norma CEI 64-2 IV vydání)
- provedení s osmi a více moduly jsou vybaveny přírubami pro snadnější vstup instalačních trubek a kabelů
- rozvodnice jsou vyrobené v souladu s normou CEI 23-48, CEI 23-49 a IEC 670
- rozvodnice jsou dodávány bez svorkovnic. Vhodná svorkovnice se vytvoří kombinací držáku svorek a požadovaného počtu bloků svorek. Doporučené konfigurace, viz. strana 1/32 nebo kapitola 6
- dodávka rozvodnice obsahuje:
 - záslepka pro 4 moduly pro každou řadu
 - samolepicí popisový štítek pro každou řadu
 - 4ks krytí upevňovacích otvorů pro zajištění
 - návod na instalaci

1



FLCO9R35

Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Řada Europa Polykarbonát

2-4 moduly

4 moduly

8 modulů

12 modulů

Bez dvířek

RAL 7035 šedá



Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 702	100x160x85	1/36

Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 704	140x220x110	1/19

Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 708	205x220x110	1/9

Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 712	275x220x110	1/7

Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Řada Europa Polykarbonát

24 modulů

36 modulů

54 modulů

Bez dvířek

RAL 7035 šedá



Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 714	275x370x110	1/5



Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 716	275x570x110	1/3



Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 718	380x570x120	1/2

1

Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Příslušenství, řada Europa polykarbonát

Držák svorek



FLO0927A

Blok svorek



FLO0928

Obj. číslo	Popis	Pro typ rozvodnice	Balící jednotka/balení ks
12 538	pro 4 modulů	12 704	12/360
12 539	pro 8 modulů	12 708	12/360
12 540	pro 12 modulů v řadě	12 712-12 714-12 716	12/144
12 543	pro 18 modulů v řadě	12 718	12/108

Kompletní svorkovnice se vytvoří složením držáku svorek a příslušného počtu bloků svorek. Přitom je nutno dbát na to, aby jednotlivé bloky svorek byly od sebe odděleny.

Obj. číslo	Popis počet otvorů x Ø otvorů (mm) + počet otvorů x Ø otvorů (mm)	Balící jednotka/balení ks
12 531	5x4.5	1/20
12 532	10x4.5 + 3x5.6	1/20
12 533	16x4.5 + 3x5.6	1/20
12 534	15x4.5 + 6x5.6	1/20
12 535	19x4.5 + 6x5.6	1/20

Bloky svorek mohou být instalovány do každého typu držáku svorek. Jsou v nich uchyceny dvěma klípy do dvou přídatných otvorů umístěných na koncích každého bloku svorek.

Doporučená konfigurace

Počet modulů	Rozvodnice	Držák svorek Obj. číslo x množství	Blok svorek Obj. číslo x množství
4	12 704	12 538 x 2	12 531 x 2
8	12 708	12 539 x 2	12 531 x 2
12	12 712	12 540 x 1 12 532 x 1	12 531 x 1
24	12 714	12 540 x 2	12 533 x 2
36	12 716	12 540 x 2	12 534 x 2
54	12 718	12 543 x 2	12 535 x 2

Výhodou je, že držáky svorek a bloky svorek jsou dodávány odděleně a jejich vzájemným kombinováním lze vytvořit svorkovnici, která nejlépe odpovídá Vaším požadavkům. Mimo tuto technickou výhodu je zřejmá i výhoda ekonomická, neboť platíte jen to, co je nezbytné a co využijete.

V tabulce jsou některé standardní konfigurace.

Všechny kombinace které lze vytvořit pro konkrétní typ rozvodnice jsou uvedeny v dalších technických informacích v kapitole 6.

Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Příslušenství, řada Europa polykarbonát

1

Zaslepovací krytky



FLCO9238

Obj. číslo	Barva	Počet modulů	Balící jednotka/ balení ks
12 861	RAL 7035 šedá	1	50/1500
12 863	RAL 7035 šedá	4	50/600

Konzoly pro zavěšení



FLCO9235

Obj. číslo	Popis	Balící jednotka/ balení ks
12 858	z izolačního materiálu	1/20

Příslušenství k plombování šroubů



FLCO9230

Obj. číslo	Balící jednotka/ balení ks
12 860	1/50

Rám pro polozapuštěnou montáž



FLCO9236

Obj. číslo	Pro typ rozvodnice	Balící jednotka/ balení ks
12 590	12 704	5/20
12 591	12 708	5/20
12 592	12 712	5/20
12 593	12 714	5/20
12 594	12 716	5/5
12 595	12 718	5/5

Náhradní příruby



FLCO9237

Obj. číslo	Pro typ rozvodnice s	Balící jednotka/ balení ks
12 600	8 moduly	30/120
12 601	12, 24, 36 (12x3 řady) moduly	20/80
12 602	54 moduly	20/80