




FLC09803



Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Řada Europa

Technické charakteristiky

- krytí **IP 40**
- izolační třída II 
- dodává se ve 3 provedeních:
 - bez dvířek,
 - plná dvířka,
 - průhledná kouřová dvířka
- barva RAL 9016 bílá nebo RAL 7035 šedá
- materiál:
 - samozhášivý termoplast odolný vůči nadměrnému teple a ohni až do 650°C (zkouška žhavou smyčkou) v souladu s normou IEC 695-2-1
- odolné vůči chemickým látkám (voda, solný roztok, kyseliny, zásady a minerální oleje), vůči atmosférickým vlivům a UV záření
- rozměrová stabilita při nepřetržitém provozu od -20°C do +85°C
- odolnost vůči rázům 6 joulů
- symetrická konstrukce dvířek umožňuje snadné přizpůsobení otvírání zprava nebo zleva
- dvířka je možné doplnit zámkem 12 864 viz. strana 1/27
- rozvodnice jsou přizpůsobeny pro vstup kabelových žlabů do rozměru 200x60mm, možnost spojení s instalační trubicou pomocí vhodné příruby, která je ve výbavě
- Rozvodnice jsou konstruovány tak, aby umožnily pohodlné a přehledné kabelování díky širokým vnitřním prostorům
- do rozvodnic s 8-12-24 moduly je možnost instalovat přístroje s hloubkou 53 a 68 mm, do rozvodnic s 36-54 moduly přístroje s hloubkou do 75 mm
- 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 1/26 nebo kapitola 6
- dodávka rozvodnice obsahuje:
 - záslepka pro 4 moduly pro každou řadu
 - samolepicí popisový štítek pro každou řadu
 - pevná příruba pro spojení s instalační trubicou
 - návod na instalaci

1



FLO09289

Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Řada Europa

8 modulů

12 modulů

24 modulů

Bez dvířek

RAL 9016 bílá / RAL 7035 šedá



Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 408	bílá	230x200x95	1/12
12 428	šedá	230x200x95	1/12

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 412	bílá	305x200x95	1/10
12 432	šedá	305x200x95	1/10

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 414	bílá	305x350x95	1/6
12 434	šedá	305x350x95	1/6

Plná, svísele uchycená dvířka

RAL 9016 bílá / RAL 7035 šedá



Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 438	bílá	230x200x95	1/12
12 448	šedá	230x200x95	1/12

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 442	bílá	305x200x95	1/10
12 452	šedá	305x200x95	1/10

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 444	bílá	305x350x95	1/6
12 454	šedá	305x350x95	1/6

Průhledná kouřová, svísele uchycená dvířka

RAL 9016 bílá / RAL 7035 šedá



Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 458	bílá	230x200x95	1/12
12 468	šedá	230x200x95	1/12

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 462	bílá	305x200x95	1/10
12 472	šedá	305x200x95	1/10

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 464	bílá	305x350x95	1/6
12 474	šedá	305x350x95	1/6

Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Řada Europa

36 modulů

54 modulů

Bez dvířek

RAL 9016 bílá / RAL 7035 šedá



FLC09035



FLC09036

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 416	bílá	305x500x120	1/3
12 436	šedá	305x500x120	1/3

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 417	bílá	380x570x120	1/2
12 437	šedá	380x570x120	1/2

Plná, svísele uchycená dvířka

RAL 9016 bílá / RAL 7035 šedá



FLC09040



FLC09041

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 446	bílá	305x500x120	1/3
12 456	šedá	305x500x120	1/3

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 447	bílá	380x570x120	1/2
12 457	šedá	380x570x120	1/2

Průhledná kouřová, svísele uchycená dvířka

RAL 9016 bílá / RAL 7035 šedá



FLC09045



FLC09046

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 466	bílá	305x500x120	1/3
12 476	šedá	305x500x120	1/3

Obj. číslo	Barva	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 467	bílá	380x570x120	1/2
12 477	šedá	380x570x120	1/2

Rozvodnice pro povrchovou montáž IP 40

Příslušenství, řada Europa

Držák svorek

Blok svorek



Obj. číslo	Popis	Pro typ rozvodnice	Balící jednotka/balení ks
12 540	pro 8 modulů	12 408–12 428–12 438	12/144
		12 448–12 458–12 468	
12 541	pro 12 modulů v řadě	12 412–12 432–12 442	12/144
		12 452–12 462–12 472	
		12 414–12 434–12 444	
		12 454–12 464–12 474	
		12 416–12 436–12 446	
		12 456–12 466–12 476	
12 543	pro 18 modulů v řadě	12 417–12 437–12 447	12/108
		12 457–12 467–12 477	

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 klipy do dvou přídatných otvorů umístěných na koncích každého bloku svorek.

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.

Doporučená konfigurace

Počet modulů	Rozvodnice	Držák svorek		Blok svorek	
		Obj. číslo x množství	Obj. číslo x množství	Obj. číslo x množství	Obj. číslo x množství
8	12 408–12 428–12 438	12 540 x 1	12 531 x 1	12 532 x 1	
	12 448–12 458–12 468				
12	12 412–12 432–12 442	12 541 x 1	12 532 x 2		
	12 452–12 462–12 472				
24	12 414–12 434–12 444	12 541 x 2	12 531 x 2	12 533 x 2	
	12 454–12 464–12 474				
36	12 416–12 436–12 446	12 541 x 2	12 531 x 2	12 534 x 2	
	12 456–12 466–12 476				
54	12 417–12 437–12 447	12 543 x 2	12 535 x 2		
	12 457–12 467–12 477				

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

1

Náhradní dvířka



FLCO924

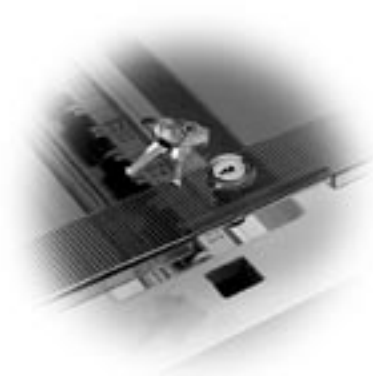
Plná

RAL 9016 bílá	RAL 7035 šedá	Pro typ rozdavnice	Balící jednotka/ balení ks
12 078	12 070	12 438 – 12 448	1/50
12 079	12 071	12 442 – 12 452	1/50
12 080	12 072	12 444 – 12 454	1/25
12 081	12 073	12 446 – 12 456	1/10
12 095	12 094	12 447 – 12 457	1/10

Průhledná, kouřová

	Pro typ rozdavnice	Balící jednotka/ balení ks
12 074	12 458 – 12 468	1/50
12 075	12 462 – 12 472	1/50
12 076	12 464 – 12 474	1/25
12 077	12 466 – 12 476	1/20
12 096	12 467 – 12 477	1/10

Zámek s klíčem



FLCO923

Obj. číslo	Popis	Balící jednotka/ balení ks
12 864	s číselným kódem	1/10

Zaslepovací krytky



FLCO928

Obj. číslo	Barva	Počet modulů	Balící jednotka/ balení ks
12 857	RAL 9016 bílá	1	50/1500
12 859	RAL 9016 bílá	4	50/600
12 861	RAL 7035 šedá	1	50/1500
12 863	RAL 7035 šedá	4	50/600

Příslušenství k plombování šroubů



FLCO920

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