

Bytové aplikace / komerční / průmyslový sektor



IMQ značka
v souladu s CEI 23-48 a 23-49 Standards

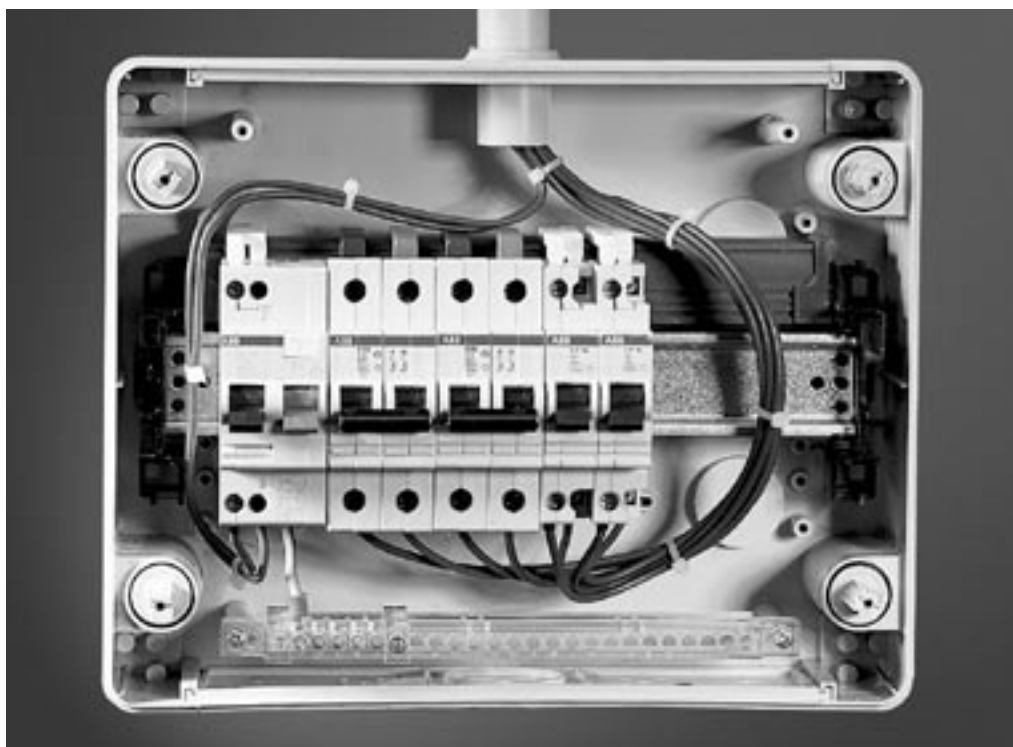
Rozvodnice s vyšším krytím pro povrchovou montáž IP 55 a IP 65

Řada Fly polykarbonát IP 65

Technické charakteristiky

- krytí **IP 65**
- izolační třída II 
- Rozvodnice jsou vybaveny průhlednými kouřovými, vodorovně uchycenými dvířky pro každou řadu, které mohou být vybaveny zámkem s klíčem č. 12 866 (str. 1/49)
- 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 1/48 nebo kapitola 6
- dodávka rozvodnice obsahuje:
 - zásepka pro 4 moduly pro každou řadu
 - samolepicí popisový štítek pro každou řadu
 - 4ks kryt upevňovacích otvorů pro zajištění 
 - návod na instalaci

1



FL009826

Rozvodnice s vyšším krytím pro povrchovou montáž IP 55 a IP 65

Řada Fly polykarbonát IP 65

2/4 moduly

8 modulů

12 modulů

Průhledná, vodorovně uchycená dvířka

RAL 7035 šedá



FLC09772

Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 742	100x160x100	1/33
12 722^(*)	100x160x100	1/33

^(*)Plná dvířka



FLC09073

Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 743	205x220x140	1/8



FLC09074

Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 745	275x220x140	1/6

Rozvodnice s vyšším krytím pro povrchovou montáž IP 55 a IP 65

Řada Fly polykarbonát IP 65

24 modulů

36 modulů

Průhledná, vodorovně uchycená dvířka

RAL 7035 šedá



Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 746	275x370x140	1/4



Obj. číslo	Rozměry (mm) ŠxVxH	Balící jednotka/ balení ks
12 747	275x570x140	1/2

1

Rozvodnice s vyšším krytím pro povrchovou montáž IP 55 a IP 65

Příslušenství, řada Fly polykarbonát IP 65

Držák svorek

Blok svorek



FLC0927

Obj. číslo	Popis	Pro typ rozvodnice	Balící jednotka/balení ks
12 539	pro 8 modulů	12 743	12/360
12 540	pro 12 modulů v řadě	12 745-12 746-12 747	12/144

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 Obj. číslo x množství	Blok svorek Obj. číslo x množství
8	12 743	12 539 x 2	12 531 x 2
12	12 745	12 540 x 1	12 531 x 1
	12 532 x 1		
24	12 746	12 540 x 2	12 533 x 2
36	12 747	12 540 x 2	12 534 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.



FLC0928

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

Náhradní dvířka



FLC09241

Obj. číslo	Popis	Pro typ rozvodnice	Balící jednotka/balení ks
12 567	plná RAL 7035 šedá pro 2 moduly	12 722	10/60
12 577	průhledná pro 2 moduly	12 742	10/60
12 565	průhledná pro 8 modulů	12 743	10/20
12 566	průhledná pro 12, 24, 36 (12x3 řady) modulů	12 745-12 746 12 747	8/16

Rozvodnice s vyšším krytím pro povrchovou montáž IP 55 a IP 65

Příslušenství, řada Fly polykarbonát IP 65

1

Zaslepovací krytky



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



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

Příslušenství k plombování šroubů



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

Rám pro polozapuštěnou montáž



Obj. číslo	Pro typ rozvodnice	Balící jednotka/ balení ks
12 591	12 743	5/20
12 592	12 745	5/20
12 593	12 746	5/20
12 594	12 747	5/5

Náhradní příruby



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

Zámek s klíčem



Obj. číslo	Popis	Balící jednotka/ balení ks
12 866	s číselným kódem	1/10