PMO1 Inštalačná škatuľa E90

Informácie:



POUŽITIE

- Inštalačná škatuľa na spájanie aj rozbočovanie káblov s preukázanou funkčnou odolnosťou v požiari
- Ui=400 V, s trvalým zachovaním funkčnosti pri požiari podľa:

1. PS 90 STN 92 0205
2. P90-R ZP 27/2008
3. E 90 DIN 4102-12

- Stupeň krytia IP65
- Rozsah upevnenia káblov v priechodke od 7 mm do 18,5 mm
- Upevnenie pomocou vonkajších ušiek do rôzneho materiálu pomocou oceľových kotiev, tiež do žľabov a rebríkov pomocou skrutiek SGKM6x12 o príslušných držiakov škatule.

VÝHODY

- odolná voči UV žiareniu
- odolná proti vandalizmu
- **v čase požiaru je svorkovnica naviac chránená pred mechanickým poškodením padajúcej inštalácie**
- **rýchla montáž**

MATERIÁL

- PMO1 - oceľový plech zinkovaný podľa EN 10152 a lakovaný práškovou metódou RAL 2003
- Svorkovnica je vyrobená zo špeciálnej keramiky odolnej na vysoké teploty
- Priechodka je vyrobená z bezhalógenového plastu
- **Možnosť použitia skrutkovacích priechodiek M25**

TECHNICKÉ PARAMETRE

Používa sa ako inštalačná škatuľa:

- spájacia o priemere kábla od 0,5 mm^2 do 6 mm^2,
- rozbočovacia o priemere kábla od 0,5 mm^2 do 1,5 mm^2.

Škatuľa sa vyrába v nasledovných verziách:

- PMO1 5/6 - 5 pólová, 6 gumových prechodiek
- PMO1 5/3 - 5 pólová, 3 gumové priechodky
- PMO1 3/3 - 3 pólová, 3 gumové priechodky

Maximálny prierez žíl a ich množstvo ktoré vojdú do jednej svorky:

- 5 x 0,5 mm^2
- 5 x 0,75 mm^2
- 4 x 1 mm^2
- 3 x 1,5 mm^2
- 1 x 2,5 mm^2
- 1 x 4 mm^2
- 1 x 6 mm^2

Verzie:

Symbol	Kat. číslo	Množ./bal.	Počet pólov	Počet priechodiek
PMO1(5/6)	**801100**	**1**	**5**	**6**
PMO1(5/3)	**801200**	**1**	**5**	**3**
PMO1(3/3)	**801300**	**1**	**3**	**3**

Súvisiace produkty:



SRO Kotva so závitom



SGK... Skrutka s pol. hlav. + mat. (kpl.)



PMO1E Inštalačná škatuľa E90 - nerezová



PMO2 Inštalačná škatuľa E90



PMO2E Inštalačná škatuľa E90 - nerezová



KSKO... Kotva do dutých stropov



UPP... Držiak škatule



UPPO... Držiak škatule

© 2026 STRADER



UP1 Držiak inštalačnej škatule



UP2 Držiak inštalačnej škatule



UPU Univerzálny držiak škatule