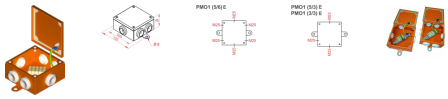
# PMO1E Inštalačná škatuľa E90 - nerezová

## Informace:



**POUŽITIE**

- Inštalačná škatuľa na spájanie aj rozbočovanie káblou 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.

**MATERIÁL**

- PMO1E - nerezový plech **1.4301** (alebo inej triedy na objednávku) a lakovaný práškovou metódou RAL2003
- Svorkovnica je vyrobená zo špeciálnej keramiky odolnej na vysoké teploty
- Priechodka je vyrobená z bezhalógenového plastu
- **Možnosť použitia skrutkovacích priechodiek M25**

**VÝHODY**

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

**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 E - 5 pólová, 6 gumových prechodiek
- PMO1 5/3 E - 5 pólová, 3 gumové priechodky
- PMO1 3/3 E - 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 $mm^2$

## Verze:

| Symbol | Kat. číslo | Množ./bal. | Počet pólov | Počet priechodiek |
|---|---|---|---|---|
| **PMO1(5/6) E** | **801101** | **1** | **5** | **6** |
| **PMO1(5/3) E** | **801201** | **1** | **5** | **3** |
| **PMO1(3/3) E** | **801301** | **1** | **3** | **3** |

## Související produkty:



SRO Kotva s maticí



SGK... Šroub s půlkulatou hlavou (komplet)



PMO1 Inštalačná škatuľa E90



PMO2 Inštalačná škatuľa E90



PMO2E Inštalačná škatuľa E90 - nerezová



KSKO... Kotva do dutých stropů



UPU Držák krabice



UPPO... Držák krabice

© 2026 STRADER



UP1 Držiak inštalačnej škatule



UP2 Držiak inštalačnej škatule



UPP... Držiak škatule



MKR Skrutka roztiažna