

## PMO2 Instalacyjna skatula E90

### Overview:

#### POUŻITIE

- Instalacyjna skatula na spajanie aj rozbočovanie káblov s preukázanou funkčnou odolnosťou v požiarí
- **Ui=400 V**, s trvalým zachovaním funkčnosti pri požiarí 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 **11 mm do 24 mm**
- Upevnenie pomocou vonkajších ušíek do rôzného materiálu pomocou oceľových kotiev, tiež do žľabov a rebříkov pomocou skrutiek SGKM6x12 o príslušných držíakov skatule.



#### MATERIÁL

- PMO2 - oceľový plech zinkovaný podľa EN 10152 a následne 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 M32

#### VÝHODY

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

#### TECHNICKÉ PARAMETRE

Používa sa ako instalacyjna skatula:

- spájacia o priemere kábľa od 1,0 mm<sup>2</sup> do 10 mm<sup>2</sup>,
- rozbočovacia o priemere kábľa od 1,0 mm<sup>2</sup> do 4 mm<sup>2</sup>.

#### Škatula sa vyrába v nasledovných verziách:

- PMO2 5/6 - 5 pólová, 6 gumových prechodiek
- PMO2 5/3 - 5 pólová, 3 gumové priechodky
- PMO2 3/3 - 3 pólová, 3 gumové priechodky

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

- 6 x 1 mm<sup>2</sup>
- 6 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- 4 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- 2 x 4 mm<sup>2</sup>
- 1 x 6 mm<sup>2</sup>
- 1 x 10 mm<sup>2</sup>

### Versions:

| Symbol    | Numer katalogowy | Ilość w opakowaniu | Počet pólov | Počet priechodiek |
|-----------|------------------|--------------------|-------------|-------------------|
| PMO2(5/6) | 802010           | 1                  | 5           | 6                 |
| PMO2(5/3) | 802020           | 1                  | 5           | 3                 |
| PMO2(3/3) | 802030           | 1                  | 3           | 3                 |

### Connected products:



SRO Šruba rozporowa



SGK... Šruba z ľbem grzybkowym + nakrętka kołnierzowa ząbkowana (komplet)



PMO1 Instalacyjna skatula E90



PMO1E Instalacyjna skatula E90 - nerezová



PMO2E Instalacyjna skatula E90 - nerezová



KSKO... Kotwa do stropów kanałowych



UPU Uniwersalny uchwyt puszki



UPPO... Uchwyt puszki



UP1 Držiak  
inštalačnej  
škatule



UP2 Držiak  
inštalačnej  
škatule



UPP... Držiak  
škatule



MKR Koľek  
rozporový