

## Montážní návod Odbočovací svorkovnice SPE 3 pro vodiče „PE“

**SPE 3 bez krytu – I236800**

### Použití

- pro připojení ochranných „ PE “ vodičů v rozvaděči
- **nelze ji použít jako fázovou přípojnicí apod.!**

### Jmenovité napětí

- 750 ~; 830= V

### Jmenovitý proud

- 76 A



### Prostředí

- ČSN 33 2000 - 3 **AB7, AF2, AG2, AH2**
- prostory chráněné před atmosférickými vlivy, bez regulace teploty a vlhkosti
- teplota okolí (teplota v místě instalace zařízení) -25 ÷ + 55 °C, nejvyšší relativní vlhkost 95 %
- stupeň znečištění 2 - ČSN EN 60 947-1

### Umístění

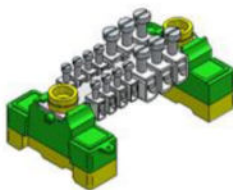
- pod kryt rozvaděče

### Montáž

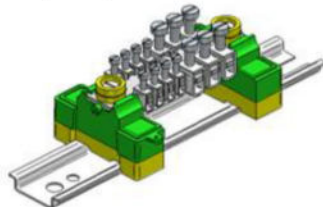
- v místě ukončení spojení ochranného vodiče s můstkem svorkovnice nesmí dojít k mechanickému namáhání spoje
- vodič musí jít upevnit do třmenu svorky v ose můstku
- šroub dotáhnout předepsaným utahovacím momentem bez jakéhokoliv náznaku deformace můstku nebo třmenu

### Upnutí

- **SPE 3** lze upnout buď šroubem velikosti M5 s válcovou hlavou (min. délka 40 mm) přímo do rozvaděčové skříně nebo pomocí adaptéru APS 2 (I243907) na lišty TH 35 a TH 35 Cu



SPE 3 bez krytu



SPE 3 na liště TH 35

### Možnost připojení

**8 x svorka SPE 3 - 6:** vodič Cu 1 x 0,75 ÷ 10 mm<sup>2</sup> (D, L); 2 x 0,75 ÷ 2,5 mm<sup>2</sup> (D, L)

- utahovací moment **0,8 Nm**

**6 x svorka SPE 3 - 16:** vodič Cu 1 x 1,5 ÷ 16 mm<sup>2</sup> (D, L); 2 x 1,5 ÷ 6 mm<sup>2</sup> (D, L)

- utahovací moment **2 Nm**