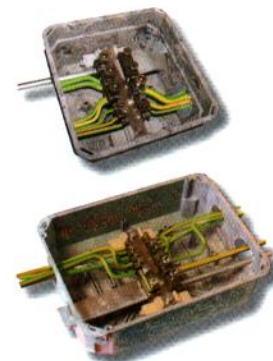


Ekvipotenciální svorkovnice EPS 1

Technické parametry

| | |
|------------------------------------|---|
| Hmotnost [g] | 286 (318 s krytem) |
| Šířka / výška / délka [mm] | 60 / 50 (60,5 s krytem) / 125 |
| Barevné provedení plastových částí | šedá |
| Upevnění (na stěnu apod.) | Doporučený šroub M5 s válc. hlavou (min. L = 40 mm). Rozteč montážních otvorů můstku svorkovnice: 103 mm |
| Možnost umístění (pouze bez krytu) | Elektroinstalační krabice KO 125 E, KT 250 L |
| Balení (ks) | 1 |
| Objednací číslo EPS 1 s krytem | I 223407 |
| Objednací číslo EPS 1 bez krytu | I 223400 |



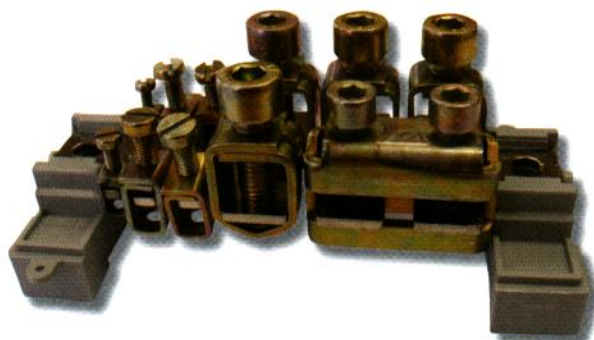
Příklad použití v instalačních krabicích KO 125 E a KT 250 L

Možnosti připojení vodičů

Typ třmenu (jejich počet ve svorkovnici)

| | EPS 6 mm ² (2x) | EPS 16 mm ² (4x) | EPS 95 mm ² (4x) | EPS - PL30 (1x) |
|---|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Počet vodičů x druh vodičů [mm ²] | | | | |
| 1 x Cu (D - plný tuhý vodič) | 2,5 ÷ 10 | 4 ÷ 16 | 10 ÷ 95 | |
| 2 x Cu (D - plný tuhý vodič) | 2,5 | 4 ÷ 6 | 10 ÷ 25 | |
| 1 x Cu (L - slaněný vodič) | 2,5 ÷ 6 | 4 ÷ 16 | 10 ÷ 70 | |
| 2 x Cu (L - slaněný vodič) | 2,5 | 4 ÷ 6 | 16 | |
| 1 x Al | - | - | 10 ÷ 95 | |
| Utahovací moment šroubů [Nm] | 0,8 | 2 | 6 | 6 |
| Doporučený typ šroubováku | Plochý (0,8 x 4 mm) | Plochý (1 x 5,5 mm) | ○ Inbus č. 6 | ○ Inbus č. 5 |

Pozn.: Při použití pásové oceli 20 x 3 mm je nutné pásek ve třmenu umístit k jedné straně a dotáhnout pouze jedním šroubem. V případě potřeby lze třmen EPS 95 použít pro připojení kulatého vodiče FeZn o průměru 8 - 12 mm.



Třmeny EPS6 a EPS16 jsou na můstku aretovány zámkem proti vypadnutí při povoleném stavu

