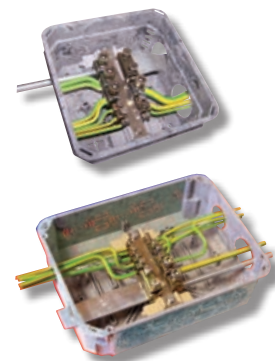


Ekvipotenciální svorkovnice EPS 1

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
Objednávací číslo EPS 1 s krytem	I 223407
Objednávací 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)

Počet vodičů x druh vodičů [mm ²]	EPS1 - 6 2x	EPS1 - 16 4x	EPS1 - 95 4x	EPS1 - PL30 1x
1 x Cu (D - plný tuhý vodič)	2,5 ÷ 10	4 ÷ 16	10 ÷ 95	Páskový zemnič: FeZn 20 x 3 mm (1 x) nebo 30 x 4 mm (1x)
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	Stranový klíč č. 10

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 EPS1 - 95 použít pro připojení kulatého vodiče FeZn o průměru 8 - 12 mm.

