

## SL24

Označení: **Proudová svorka propichovací**  
 Průřezy vodičů: 10-150 mm<sup>2</sup> Al nebo 10-95 mm<sup>2</sup> Cu/  
 10-54,6 mm<sup>2</sup> Al nebo 10-35 mm<sup>2</sup> Cu  
 Typ: SL24  
 EAN: 6418677403620

Popis: Pro proudové spojení izolovaných Al/Cu vodičů a izolovaných Al/Cu vodičů do 1000 V AC.

Balení: 1/50 ks



### Technické údaje

Šroub: M8  
 Hlavní izolovaný vodič: 10–150 mm<sup>2</sup> Al nebo 10–95 mm<sup>2</sup> Cu  
 Odbočný izolovaný vodič: 10–54,6 mm<sup>2</sup> Al nebo 10–35 mm<sup>2</sup> Cu  
 Průměr hlavního vodiče: 6,0-19,0 mm  
 Průměr odbočného vodiče: 6,0-13,3 mm  
 Utahovací moment: 26 Nm  
 Hmotnost: 0,135 kg

Použití: Pro proudové spojení izolovaných Al/Cu vodičů a izolovaných Al/Cu vodičů do 1000 V AC. Konstrukce svorky dovoluje montáž pod napětím bez nutnosti odizolovávat vodič odbočky.

Konstrukce:

Část	Materiál
Tělo svorky	Pocínovaná hliníková slitina odolná korozi
Šroub	Nerezová ocel
Kryt	Umělá hmota odolávající vlivům počasí a UV záření

Pružina z nerezové oceli drží pro usnadnění montáže čelisti svorky v otevřené poloze.

Montáž: Svorka se nasazuje na vodič vždy šroubem nahoru. Krytky vstupních otvorů svorky vyřízněte podle směru výstupu vodičů. Otevřete horní víčko a povolujte šroub až do okamžiku, kdy je možné vložit vodič do svorky. Vodič v drážce srovnejte podle podélné osy drážky. Svorku přidržte na spodní straně přidržovacím klíčem ST34. Následně šroub utahujte momentovým klíčem s vnějším šestihranem 6 mm momentem 26 Nm. Zavřete opět horní víčko.

Potřebné nářadí: Momentový klíč s vnějším šestihranem 6 mm (Allen), např. ST30 s násadkou CT113, přidržovací klíč ST34.

Údržba: Nejsou zvláštní požadavky na údržbu. Jednou zakousnutá svorka se nesmí povolovat. Nová svorka se dává vždy na jiné místo. Použitá svorka se nesmí více používat.

## SL24

Označení: Ensto, SL 24, Al 10-150 mm<sup>2</sup>/ Cu 10-95 mm<sup>2</sup>, Al 10-54,6 mm<sup>2</sup>/ Cu 10-35 mm<sup>2</sup>, 26 Nm

Normy: SFS 2663: 1975

### Rozměrový náčrtek:

