

Odbočné prepichovacie svorky k izolovaným vonkajším vzdušným vedeniam

Sú určené na realizáciu odbočky z izolovaného vonkajšieho vzdušného vedenia pre prípojky prívodu elektrickej energie do objektov ako aj pre svietidlá verejného osvetlenia. Pri montáži izolované vzdušné vedenie je pod napätím. Zvýšený stupeň bezpečnosti predstavuje vysoká hodnota prieražnej pevnosti medzi nožovými kontaktmi svorky vo vzduchu. Použitie plastovej koncovky (krytu) hlavy svorkovej skrutky znamená ďalšie zvýšenie bezpečnosti spoja ako aj jeho odolnosť voči atmosférickým vplyvom, mechanickému namáhaniu, vniknutiu vody a vlhkosti. Galvanický spoj medzi hlavnou vetvou a odbočkou realizujú nožové kontakty svorky. Styčná plocha svorky je nanosená kontaktnou vazelinou zaručujúcou minimálny prechodový odpor spoja. Skrutkové svorky sa dotahujú momentovým kľúčom. Pri použití typu s trhacími hlavami svorkových skrutiek použitie momentového kľúča nie je potrebné.

Prevedenie so svorkovými skrutkami s klasickou hlavou

TRACON				X
TSZL4-1	16-95 mm ²	10-25 mm ²	4 kV	1 × M8
TSZL4-2	70-95 mm ²	70-95 mm ²	4 kV	1 × M8
TSZL4-3	120-185 mm ²	16-25 mm ²	4 kV	1 × M8
TSZL4-4	70-185 mm ²	70-185 mm ²	4 kV	2 × M8



Prevedenie so svorkovými skrutkami s trhacou hlavou

TRACON				X
TSZL6-1	25-95 mm ²	2,5-25 mm ²	6 kV	1 × M8
TSZL6-2	70-95 mm ²	70-95 mm ²	6 kV	1 × M8
TSZL6-3	120-185 mm ²	10-25 mm ²	6 kV	1 × M8
TSZL6-4	120-185 mm ²	70-185 mm ²	6 kV	2 × M8



Plastová rozperka na vzdušné vedenie

TRACON		
LTT	350 mm	max. 12 mm



Je určená na zabezpečenie a držanie konštantnej vzdialenosti neizolovaných vedení nízkonapäťových sietí s napätím 230 V AC/400 V AC medzi dvoma konzolami vedení. Jej používaním sa dá zabrániť skratom a prenosovým poruchám na vedení v dôsledku poveternostných vplyvov. Je vyhotovená z plastového materiálu, vzdialenosť vodičov je cca. 350 mm. Schválená energetikou.

RELEVANT STANDARD
MSZ 275

Káblové prechodky na strechy

TRACON	
TB-1,5	1,5 "
TB-2	2 "
TB-2,5	2,5 "



Slúžia na bezpečný prívod vzdušného vedenia elektrického rozvodu do pancierovej oceľovej rúry na streche budov. Súčasne slúžia ako uzávery do pancierových rúr, zabraňujú vniknutiu dažďa a vody do nej. Spodná časť prechodiek je kuželovitého tvaru, čo umožňuje tesné uloženie prechodiek do pancierových rúr.

Dvojdielna zostava, ich používanie zabraňuje vnikaniu atmosférických zrážok do zvislých rúr, pri použití do vonkajšieho prostredia. Materiál: plast odolný UV žiareniu.

