



**Spájací materiál pre vnútorný rozvod nn
ŠKATUĽOVÉ SPOJKY**

ČSN 37 0720

JK 345 631 00

Nezobraziteľný cizojazyčný text!

Tee connectors

Táto norma platí pre konštruovanie, výrobu, skúšanie, balenie, dodávanie, dopravu a skladovanie jedнопólových škatužových spojok určených na spájanie alebo na odbočovanie izolovaných vodičov s prierezom do 16 mm² v elektroinštalačných škatuliach do menovitého napätia 500 V.

Norma sa nevzťahuje na svornice, svorkovnice a svietidlové spojky, pre ktoré platí ČSN 37 1530.

1 NÁZVY A DEFINÍCIE

1.1 Škatužová spojka - jedнопólová svorka uložená v izolačnom púzdre umožňujúca spojenie stanoveného počtu vodičov rovnakého materiálu (rovnakej polarity).

2 VŠEOBECNE

2.1 Pracovné podmienky

Táto norma platí pre škatužové spojky (ďalej len spojky) určené do normálneho prostredia podľa ČSN 33 0300. V inom prostredí musí druh ochrany pred vplyvmi prostredia zabezpečovať zodpovedajúca elektroinštalačná škatuža podľa ČSN 37 0100.

2.2 Pokyny na použitie

Spojky sa používajú na spájanie alebo na odbočovanie izolovaných vodičov v elektroinštalačných

škатуľiach. Použitie spojok treba voliť s ohľadom na prierez spájaných vodičov, na veľkosť elektroinštalácie škatule a na prehľadné usporiadanie vodičov v škatuli.

3 TECHNICKÉ POŽIADAVKY

3.1 Konštrukčné požiadavky

3.1.1 Menovité napätia spojok sú: 380; 400; 500 V.

3.1.2 Menovitý prierez

Menovitý prierez spojky je daný menovitým prierezom jednotlivých pripájaných vodičov a volí sa z radu: 1; 1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16 mm².

Nahrádza: ČSN 37 0720
z 1.9.1959

Účinnosť od:
1.4.1991

27177

-- Vynechaný text --