

Československá Štátna norma

MDT 621. 315. 685: 621. 313

Schválená: 10. 3. 1978

Elektrické stroje točivé

SVORKOVNICE

ČSN 35 0800

Зажимные доски электрических вращающихся машин

Terminal boards of electrical rotating machines

Táto norma platí pre navrhovanie, výrobu, skúšky a distribúciu svorkovnic točivých elektrických strojov s napätím do 10 000 V a svorkami podľa ČSN 37 0650 na pripojenie vývodov vinutia a spojenie s vonkajším elektrickým vedením.

Norma neplatí pre navrhovanie, výrobu, skúšky a distribúciu svorkovnic, v ktorých úlohu svoriek zastávajú pásové vývody alebo izolátorové priechodky a svorkovnic trakčných elektrických strojov, elektrických strojov motorových vozidiel, lietadiel, lodí, elektromotorčekov a strojov obdobných veľkostí, banských a nevýbušných elektrických zariadení a iných jednoúčelových a špeciálnych strojov 1/.

Ďalej táto norma neplatí pre iné pracovné podmienky ako sa uvádzajú v čl. 11.

Táto norma platí pre svorkovnice točivých elektrických strojov navrhované odo dňa nadobudnutia účinnosti normy.

I. NÁZVOSLOVIE

1. Základné názvoslovie konštrukčných častí točivých elektrických strojov je v ČSN 34 5126 a názvoslovie skrutkových svoriek v ČSN 37 0650.

2. Svorka na vonkajšie spojenie vývodov - svorka, pri ktorej je vývod i prívod umiestnený na vonkajšej strane svorkovnice.

3. Priechodná svorka - svorka, pri ktorej je vývod umiestnený na vnútornnej strane svorkovnice a prívod na vonkajšej strane svorkovnice.

Definíciu jednoúčelových a špeciálnych strojov pozri v ČSN 35 0025.

Nahrádza ČSN 35 0800

z 20. 6. 1960

Účinnosť od: 1. 1. 1979

02868