

Elektrická trakční výstroj

ELEKTRICKÉ PŘÍSTROJE HNACÍCH VOZIDEL

ČSN 36 2255

JK 358

Электрические аппараты подвижного состава

Electric equipment installed on traction vehicles

Tato norma platí pro nově konstruované elektrické přístroje hnacích vozidel těchto druhů:

elektrická hnací vozidla napájená z přívodního vedení

- stejnosměrným proudem jmenovitého napětí 600 V až 3000 V;
- střídavým proudem;
- několika trakčních proudových soustav;

hnací vozidla dieselelektrická a akumulátorová (mimo akumulátorové vozíky);

motorová kolejová vozidla s mechanickým nebo hydraulickým přenosem výkonu.

Tato norma platí též pro elektrické přístroje řídicího vozu, popř. stanoviště, i když se nejedná o vozidla hnací (např. u elektrických motorových jednotek).

Po dohodě dodavatele s odběratelem je možné použít tuto normu i pro přístroje jiných vozidel.

Norma stanoví vlastnosti přístrojů, jejich provedení, rozsah a způsoby zkoušek a jiná ustanovení (objednávání, skladování a pod. ).

Norma se vztahuje na tyto přístroje: kontaktní spínací přístroje:

- pro spínání nezatížených obvodů (odpojovače, přepojovače);
- pro spínání zatížených obvodů (vypínače, jističe, stykače aj. );
- řídicí přístroje (řídicí kontroléry, ovládače, elektromagnetické ventily apod. );

elektrická relé kontaktní;

přístroje pro kontrolu, prověřování, indikaci, nabíjení baterií apod.;

odporníky (rozjezdové, zeslabovací, přechodové, brzdové, předradné

aj. );

pojistky na stejnosměrný proud od 600 V včetně.

Nahrazuje ČSN 36 2250 z 13. 1. 1962 a ČSN 36 2251 z 12. 1. 1966

Účinnost od 1. 1. 1973

06529