



**Elektrotechnické předpisy ČSN
PŘEDPISY PRO ELEKTRICKÁ
SILOVÁ ZAŘÍZENÍ V POJÍZDNÝCH
A PŘEVOZNÝCH PROSTŘEDCÍCH**

ČSN 34 1330

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Code for electrical equipment in conveyances

Tyto předpisy platí pro silová elektrická zařízení do 1000 V1) v pojízdnych a převozných prostředcích.

Předpisy stanoví základní požadavky na ochranu a provedení elektrických zařízení v pojízdnych a převozných prostředcích z hlediska bezpečnosti, provozní spolehlivosti a připojitelnosti na elektrický zdroj.

Elektrická zařízení v pojízdnych prostředcích provedená podle ČSN 34 1330 (s účinností od 1. 1. 1969) a elektrická zařízení v převozných prostředcích provedená podle všeobecných předpisů mohou být nadále provozována2), vyráběna však nejpozději do 31. 12. 1977.

Zařízení projektovaná po dni účinnosti těchto předpisů musí splňovat všechny jejich požadavky.

Tyto předpisy neplatí pro zařízení, pro která jsou vypracovány samostatné předmětové normy jako např. zdvihací zařízení, transformovny, trakční vozidla, kolejová vozidla, zemní a silniční stroje. Dále neplatí pro pojízdná zařízení napájená bezpečným napětím a zařízení podle ČSN 30 4002.

Poznámka: V pojízdnych a převozných zařízení mohou být připojeny elektrické spotřebiče i na napětí vyšší než 1 kV. Musí být však napájeny z vlastních transformátorů a měničů, které jsou součástí těchto spotřebičů. Pro tyto spotřebiče platí příslušné ČSN.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Elektrické zařízení v pojízdnych prostředcích (dále jen zařízení) - pracovní celek, který slouží k rozvodu, k přeměně nebo odběru elektrické energie. Je provozováno za klidu, případně za jízdy. Rozvod elektrické energie je instalován v zařízení. Elektrické spotřebiče v zařízení jsou k rozvodu připojeny pevným nebo pohyblivým přívodem a jsou provozovány uvnitř nebo mimo zařízení.

1) Silová elektrická zařízení v pojízdných dílnách, opravnách, obytných, zdravotnických, přenosových, měřicích a vyhodnocovacích vozech, převozných buňkách, cisternových vozech apod.

2) Viz ČSN 34 3100 čl. 23 a ČSN 34 3110

Nahrazuje ČSN 34 1330
z 1.1.1969

Účinnost od:
1.7.1976

06572

-- Vynechaný text --