Udtaget den: 1979-01-01

ELEKTRICITETSRÅDET

Gothersgade 160 1123 København K Telefon (01) 116582 Udgået den: 1979-01-15

1976-10-13 Vedr. stærkstrømsreglementet afsnit 10, § 15.1.2

Anvendelse af metalkapslingen på kanalskinnesystemer og kontaktskinner som beskyttelsesleder

Med gyldighed fra den 1. april 1977 bliver stærkstrømsreglementets afsnit 10, § 15.1.2 (samt afsnit 6, §§ 19.4.1 og 20.3.1), ændret således, at det på visse betingelser bliver tilladt at anvende metalkapslingen på kanalskinnesystemer og kontaktskinner som beskyttelsesleder.

I kanalskinnesystemer og kontaktskinner, hvor skinnekassen fungerer som beskyttelsesleder, skal skinnekassens (metalkapslingens) gennemgående elektriske forbindelser være således udført, at de er pålidelige og beskyttet mod mekaniske, termiske, kemiske og elektrokemiske beskadigelser, og endvidere skal skinnekassens ledningsevne mindst være lig med ledningsevnen for en beskyttelsesleder det pågældende sted.

Når metalkapslingen anvendes som beskyttelsesleder, skal de pågældende kanalskinnesystemer og kontaktskinner være omfattet af en ekstrabeskyttelse, således som det fremgår af undtagelsen til afsnit 10, § 15.1.2.