

ELEKTRICITETSRÅDET

Gothersgade 160
1123 København K
Telefon (01) 11 65 82

ELRÅD MEDDELELSE nr. 2/86

1986-01-08
Vedr. stærkstrømsreglementet
afsnit 6, § 9

Overstrømsbeskyttelse

af

stikledninger

Ifølge stærkstrømsreglementets afsnit 6, § 9, må der til overbelastnings- og kortslutningsbeskyttelse af stikledninger kun anvendes smeltesikringer.

Den tekniske udvikling har imidlertid medført, at der i dag findes automatsikringer og automatiske overstrømsafbrydere, som er i stand til at sikre en effektiv overstrømsbeskyttelse, selv hvor der kan forekomme ret store kortslutningsstrømme.

Elektricitetsrådet tillader derfor, at automatsikringer og automatiske overstrømsafbrydere anvendes til kortslutnings- og/eller overbelastningsbeskyttelse af stikledninger på lige fod med smeltesikringer. Hvis de anvendes til kortslutningsbeskyttelse skal de have en brydeevne, der mindst svarer til den største kortslutningsstrøm, som kan forekomme på det sted, hvor de er anbragt.