

ELEKTRICITETSRÅDET Gothersgade 160, 1123 København K Tlf.: 3F41.63821 19 50

Afsnit 107

Stikpropper og stikkontakter til ekstra lav spænding (SELV)

Der har længe været et stort behov for et internationalt system for stikkontakter til ekstra lav spænding (SELV), specielt under hensyn til kravet i paragraf 411.1.3.3 i Stærkstrømsbekendtgørelsen, Elektriske installationer, om at stikpropper for SELV ikke må kunne indsættes i stikkontakter hørende til andre spændingssystemer.

Da der nu er vedtaget en international standard, IEC 906-3, som indeholder normblade for SELV-stikpropper og SELV-stikkontakter med mærkespændingerne 6, 12, 24 og 48 V, gives der med umiddelbar virkning tilladelse til at anvende sådanne stikkontakter under forudsætning af, at de overholder normbladene i IEC 906-3 og bestemmelserne i Stærkstrømsbekendtgørelsens afsnit 107-1, anvendt i overensstemmelse med IEC 884-2-4, Particular requirements for plugs and socket-outlets for SELV.

Stikkontakterne i systemet kan anvendes både til installationer og til indbygning i f. eks. sikkerhedstransformere som apparatudtag.