

MEDDELELSE **Elmateriel**

nr. 11/09

(Erstatter Elmateriel nr. 3/07 og 7/08)

Februar 2009 MVE

Adaptere

Mellemadaptere (Stikpropper og stikkontakter integreret med kontakture, energimålere o.l.)

De grundlæggende regler for konstruktion og prøvning af mellemadaptere (stikpropper og stikkontakter integreret med kontakture, energimålere o.l.) anses for at være opfyldt når den internationale standard DS/IEC 60884-1 og DS/IEC 60884-2-5 anvendes.

Efter MEDDELELSE/Elmateriel nr. 8/09 skal der anvendes en stikprop, der overfører beskyttelsesjord til apparater, som har en indbygget eller påbygget stikkontakt med jord til strømforsyning af andet materiel.

Det er nu tilladt at udføre kontakture, energimålere o.l. i følgende to alternative versioner med stikpropper og stikkontakter efter normbladene i Stærkstrømsbekendtgørelsens afsnit 107-2-D1, 5.udgave:

- for mellemadaptere med jord skal der være jord i både stikprop- og stikkontaktdel
- for mellemadaptere uden jord i stikpropdelen tillades stikkontaktdelen også uden jord (valgfrit med eller uden blindhul).

Rejseadaptere

De boligstikkontaktsystemer, der anvendes rundt om i verden, er ikke ens, og det kan derfor være nødvendigt at anvende adaptere i forbindelse med rejser.

SIKKERHEDSSTYRELSEN
Nørregade 63
6700 Esbjerg

Tlf 33 73 20 00 Fax 33 73 20 99

sik@sik.dk www.sikkerhedsstyrelsen.dk CVR-nr. 27 40 31 23

ØKONOMI- OG ERHVERVSMINISTERIET Disse rejseadaptere er ikke omfattet af en fuldt dækkende international eller europæisk standard, men stikprop- og stikkontaktdelen skal opfylde de krav, der er angivet i DS/IEC 60884-1 og DS/IEC 60884-2-5. Desuden skal de opfylde de eventuelt særlige nationale krav, der gælder for hver af de nationale stikprop- og stikkontaktdele, der indgår i adapteren.

Det betyder fx, at en dansk stikprop- og stikkontaktdel, foruden de nævnte standarder, også skal være i overensstemmelse med kravene og normbladene i Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 107-2-D1, 5. udgave.

Sikkerhedsstyrelsen accepterer, at rejseadaptere der opfylder standarderne må anvendes midlertidigt i forbindelse med rejse og ophold i Danmark, selvom stikkontaktdelen ikke opfylder normbladene i Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 107-2-D1, 5.udgave.

Adaptere skal mærkes med firmanavn eller logo, typebetegnelse, mærkespænding og mærkestrøm.

Mærkespændingen er den, der gælder efter den nationale standard eller den spænding adapteren tillades anvendt ved. Den mærkestrøm, der skal mærkes på adapteren, er den mindste af de mærkestrømme, der gælder for den stikprop- eller stikkontaktdel, der indgår i adapteren.

Rejseadaptere må ikke i nogen situationer give berøringsfare. Det gælder fx for adaptere, hvor man kan slå forskellige stikben ud. I det tilfælde er det et krav, at der ikke må kunne komme spænding på de dele af adapteren, man ikke bruger.

Da stikkontakter og stikpropper ikke er omfattet af Lavspændingsdirektivet eller andet CE-mærkningsdirektiv skal rejseadaptere ikke CE-mærkes.