



MEDDELELSE
Elmateriel
nr. 7/04

August 2004
MFJ

Stærkstrømsbekendtgørelsen Afsnit 107-2-D1
Stikpropper og stikkontakter
til husholdningsbrug o.l.
Del 2-D1: Særlige bestemmelser for danske systemer

Sikkerhedsstyrelsen har udgivet en ny 4. udgave af:

Stærkstrømsbekendtgørelsen Afsnit 107-2-D1
Stikpropper og stikkontakter
til husholdningsbrug o.l.
Del 2-D1: Særlige bestemmelser for danske systemer

Standarden indeholder både den originale danske tekst og en engelsk oversættelse.

Denne 4. udgave af SB afsnit 107-2-D1 erstatter 3. udgaven og skal anvendes sammen med DS/IEC 60884-1:2004.

Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 107-1, 1. udgave, indeholder en række danske ændringer i forhold til den tidligere IEC 60884-1, Edition 2. De ændringer, som stadig er aktuelle, er overført til denne 4. udgave af SB afsnit 107-2-D1.

Afsnittet træder i kraft 2004-08-01 med en overgangsordning for nye konstruktioner indtil 2005-01-01 og indtil 2006-07-01 for eksisterende typer.

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
ERHVERVS MINISTERIET

Forklaringer til overgangsordningen:

1. Nye konstruktioner er konstruktioner, der markedsføres¹ på det danske marked for første gang efter 2004-08-01. Eksisterende typer er typer, der er markedsført inden 2004-08-01. En konstruktiv ændring af en eksisterende type, som medfører omprøvning, betragtes som en ny konstruktion og 3. udgaven af SB afsnit 107-2-D1 kan derfor kun anvendes som grundlag for markedsføring frem til 2005-01-01.
2. Hvis der for en eksisterende type stikkontakt af formelle grunde (f.eks. pga. recertificering), skal udarbejdes en ny overensstemmelse med SB afsnit 107-2-D1, er der valgfrihed til at anvende 3. udgaven eller 4. udgaven indtil 2006-07-01. Efter denne dato skal 4. udgaven af SB afsnit 107-2-D1 anvendes. *Teksten indebærer altså ikke, at alle eksisterende typer på det danske marked efter 2006-07-01 skal opfylde kravene i 4. udgaven af SB afsnit 107-2-D1.*

De væsentligste ændringer i forhold til 3. udgave er:

- Der er indført krav om mærkning eller brugsanvisning for genmonterbart materiel med jord (8.5).
- Der er for flere stikpropper og stikkontakter givet valgfrihed til at benytte 10 A eller 13 A mærkestrøm (9.1).
- Metalkapsling er generelt tilladt med en isolerende foring (10.2.1), medens automatisk tilslutning til beskyttelsesjord kun er tilladt for materiel med en kapslingsklasse større end IPX0 (10.2.2).
- Stikpropper for apparater af klasse II tillades nu også som genmonterbare ved mærkestrøm over 10 A (14.21)
- Tabel D17 for ledningstyper og dimensioner er opdateret.
- Der er indført nye normblade for hospitalsstikkontakter og – stikpropper (DK 1-8a/b/c og DK 2-8a). Ligeledes er der indført krav til, hvor de må anvendes (14.31 og 14.32).
- Der er indført et normblad DK 1-9a for en fast stikkontakt med to udtag, ét fladt udtag som passer til stikprop iht. Normblad C5 ("eurostikprop" for apparater af klasse II) og ét udtag som passer til en stikprop med jord.
- Der er indført et normblad DKA 1-4a for en flad, transportabel stikkontakt, som passer til stikprop iht. Normblad C5 ("eurostikprop" for apparater af klasse II).

¹ Markedsføringstidspunktet kan være den dato, der fremgår af dokumentationen, f.eks. en prøverapport.

Den nye udgave af afsnit 107-2-D1 er notificeret efter Direktiv 98/34 (informationsdirektivet). I notifikationen er oplyst, at stikpropper og stikkontakter til husholdningsbrug o.l. kun tillades anvendt i Danmark, såfremt de er i overensstemmelse med ovennævnte afsnit af Stærkstrømsbekendtgørelsen.

Som dokumentation for overensstemmelse anerkendes fabrikantens egne prøvninger eller prøvninger udført af et anerkendt prøvningslaboratorium.

Standarden sælges af Schultz (for Sikkerhedsstyrelsen).
