

nr. 04/01

ELEKTRICITETSRÅDET Gothersgade 160, 1123 København K Tif. 33 73 20 00 Fax 33 73 20 99

Afsnit 101 DS/EN 60065 • 2001

Audio- og videoudstyr og tilsvarende elektroniske apparater Sikkerhedsbestemmelser

Elektricitetsrådet og Dansk Standard har i fællesskab udgivet en ny standard:

Afsnit 101

Audio- og videoudstyr og tilsvarende elektroniske

apparater

DS/EN 60065

Sikkerhedsbestemmelser

Afsnittet er en oversættelse af den europæiske standard:

EN 60065:1998

Audio, video and similar electronic apparatus

Safety requirements

Det erstatter den tidligere 7. udgave af Stærkstrømsbekendtgørelsens afsnit 101.

Standarden sælges både af Schultz (for Elektricitetsrådet) og af Dansk Standard.

Af væsentlige forskelle mellem den nye og de hidtidige udgaver skal nævnes:

- Krybestrækninger og luftafstande er kraftigt reduceret. Dertil kommer, at der kan tages hensyn til coating af printkort, således at der ingen krav er til afstande under coatingen (§ 13).
- Der er indført ildsikkerhedskrav til kondensatorer o.l. over en vis størrelse (§ 14.2.5 og 20).
- Der er ikke længere særlige krav til fjernsynsmodtageres ildsikkerhed. Kravene gælder nu generelt for kapslinger, hvor brændbarhedskravene er sat i relation til afstanden fra mulige tændkilder og spændingen på de kredse, kapslingsdelene omslutter (§ 20).
- Der er i et tillæg B indført særlige bestemmelser for apparater, der er beregnet for tilslutning til telenet.
- Et tillæg N, hvori der beskrives rutineprøver under produktionen, er indføjet i standarden.

Datoerne for ikrafttrædelse fremgår af CENELEC's forord til den europæiske standard. For apparater, der overholder denne standard, kan det antages, at de også overholder Lavspændingsdirektivet (73/23/EØF og 93/68/EØF). Referencen er offentliggjort i en liste i EF-Tidende nr. C 106 af 6.4.2001. Af samme liste i EF-Tidende fremgår, at den tidligere udgave af standarden kan benyttes for apparater i løbende produktion indtil 2002-08-01.