



SIS - Standardiseringskommissionen i Sverige

Standarden utarbetad av

SEK, SVENSKA ELEKTRISKA KOMMISSIONEN

SVENSKA ELEKTROTEKNISKA NORMER, SEN

SVENSK STANDARD SS 431 12 74

Första giltighetsdag

1987-05-20

Utgåva

1

Sida

1 (9)

Ingår i

SEK Översikt 34

SIS FASTSTÄLLER OCH UTGER SVENSK STANDARD SAMT SÄLJER NATIONELLA OCH INTERNATIONELLA STANDARDPUBLIKATIONER ©

Ljusarmatur –

Säkerhet –

Särskilda fordringar på armatur med urladdningsrör för spänningar över 1000 V (s k neonarmatur)

Safety of luminaires –

Particular requirements for luminaires with tubular discharge lamps for voltages exceeding 1000 V

(Neon-luminaires)

Denna standard har i SEMKO:s publikationsserie beteckningen SEMKO 9598-2-304.

I standarden angivna fordringar och provningsmetoder har, efter tillstyrkan av SEMKO:s Nämnd, fastställts av Statens Energiverk för tillämpning av SEMKO.

Innehåll

Inledning

- 304.1 Giltighetsområde
- 304.2 Allmänt om provning och kontroll
- 304.3 Termer och definitioner
- 304.4 Klassificering av armatur
- 304.5 Märkning
- 304.6 Utförande
- 304.7 Krypavstånd och luftavstånd
- 304.8 Anordning för jordning
- 304.9 Anslutningsklämmor
- 304.10 Yttre och inre ledningar
- 304.11 Skydd mot elchock
- 304.12 Hållbarhetsprovning och värmeprovning
- 304.13 Beständighet mot damm och fukt
- 304.14 Isolationsresistans och spänningshållfasthet
- 304.15 Beständighet mot värme, eld och kryptström

Inledning I denna standard anges fordringar på och provningsmetoder för armatur med urladdningsrör för spänningar över 1000 V (s k neonarmatur), utarbetade av EMKO *, enligt dokument EMKO-TUL(34D-SEC)S 016/85.

Denna standard skall användas tillsammans med SS 431 11 01 (SEMKO 9598-1), benämnd Del 1.

Avsnitten i denna Del 2 kompletterar och innebär ändringar av motsvarande avsnitt i Del 1. Där inget motsvarande avsnitt finns i denna Del 2, gäller avsnitten i Del 1 utan ändringar i den utsträckning som kan anses skälig. Där texten i Del 2 anger ett tillägg, en ändring eller en ersättning skall motsvarande fordring, provningsanvisning eller förklaring i Del 1 modifieras i enlighet därmed.

I standarden hänvisas till följande publikationer.

IEC Publication 416	General principles for the formulation of graphical symbols
IEC Publication 417	Graphical symbols for use on equipment – Index, survey and compilation of the single sheets
ISO Recommendation 408	Safety colours *
ISO Recommendation 557	Symbols, dimensions and lay out for safety signs *

* ISO/R 408 och ISO/R 557 ersatta av ISO Standard 3864 Safety colours and safety signs

Anmärkning. I denna standard används olika stilsorter för att ange

Fordringar

Provningsanvisningar

Förklaringar (jämte indragning av texten)

* EMKO = Samarbetsorgan för de elektriska materielkontrollanstalterna i de nordiska länderna (Danmark, Finland, Island, Norge och Sverige).