

Svenska Elektriska Kommissionen, SEK

Fastställt	Utgåva	Sida	Ingår i
2006-04-24	1	1 (5)	SEK Område 46C

© Copyright SEK. Reproduction in any form without permission is prohibited.

Telekablar – PE-isolerade, halogenfria och flamskyddade signalkablar, typ ELQRB

Telecommunication cables –

PE-insulated halogen free and flame retardant signal cables, type ELQRB

Orientering

Denna nyutgåva av ELQRB skiljer sig från SS 424 16 11, EKKR därigenom att kabeln är alltigenom halogenfri med ledarisolering av PE och mantel av halogenfri flamskyddad mantelmassa av termoplast.

1 Omfattning

Denna standard gäller halogenfria och flamskyddade kablar med isolering av polyeten och mantel av halogenfri flamskyddad mantelmassa av termoplast, typ ELQRB enligt SS 424 16 75, avsedda för förläggning inomhus, fast eller i rör, enligt SS 424 14 38, eller utomhus på bärlina eller skyddade mot mekanisk åverkan även i mark enligt SS 424 14 37.

2 Hänvisningar

I standarden hänvisas till följande publikationer:

SS 19102	NCS ATLAS (NCS färgatlas)
SS 424 14 37	Kabelförläggning i mark
SS 424 14 38	Kabelförläggning i byggnader
SS 424 16 11	Telekablar – PVC-isolerade, PVC-mantlade signalkablar, typ EKKR
SS 424 16 75	Telekablar – Typbeteckningar
SS-EN 60332-1-2	Kablar - Provning av egenskaper vid brand – Del 1-2: Provning av brandegenskaper vid vertikal brandspridning för en ensam isolerad ledare eller kabel – Provning med 1 kW låga med gas-luftblandning
SS-EN 50289-1	Tele- och datakablar – Provning – Del 1: Elektrisk provning (Delarna 1-2 till 1-4)
SS-EN 50289-3-2	Tele- och datakablar – Provning – Del 3-2: Mekanisk provning – Draghållfasthet och brottöjning hos ledare
SS-EN 50289-3-8	Tele- och datakablar – Provning – Del 3-8: Mekanisk provning – Märkningens tålighet mot nötning
SS-EN 50290-2-23	Tele- och datakablar – Del 2-23: Konstruktion och utförande – PE för ledarisolering
SS-EN 50290-2-27	Tele- och datakablar – Del 2-27: Konstruktion och utförande – Halogenfri flamskyddad mantelmassa av termoplast
SS-EN 60811-1	Kablar – Allmänna provningsmetoder för material i isolering och mantlar – Del 1: Allmänt tillämpliga metoder
SS-IEC 304	Telekablar – Färger för ledarisolering

