

Svenska Elektriska Kommissionen, SEK

Fastställt	Utgåva	Sida	Ingår i
2006-04-24	2	1 (6)	SEK Område 46C

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

Telekablar – PE-isolerade, halogenfria och flamskyddade inomhuskablar, typ ELQXBE

*Telecommunication cables –
PE-insulated, halogen free and flame retardant cables for indoor use,
type ELQXBE*

Orientering

Denna utgåva skiljer sig från föregående genom att hänvisningarna är uppdaterade, kravet på genomfärgad isolering är borttaget, samt genom att layouten ändrats något.

Tidigare fastställd svensk standard SS 424 16 92, utgåva 1, 1997, gäller ej fr o m 2006-04-24.

1 Omfattning

Denna standard gäller PE-isolerade, halogenfria och flamskyddade inomhuskablar med mantel av halogenfri flamskyddad mantelmassa, typ ELQXBE enligt SS 424 26 75, avsedda för förläggning inomhus, fast eller i rör, enligt SS 424 14 38.

2 Hänvisningar

I standarden hänvisas till följande publikationer:

SS 19102	NCS ATLAS (NCS färgatlas)
SS 424 14 38	Kabelförläggning i byggnader
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 1-5.)
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 60811-1-1	Kablar – Allmänna provningsmetoder för material i isolering och mantlar – Del 1: Allmänt tillämpliga metoder – Sektion 1: Mätning av vägg tjocklekar och ytterdimensioner – Bestämning av mekaniska egenskaper
IEC 60189-1 ¹	Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath – Part 1: General test and measuring methods
SS-IEC 304	Telekablar – Färger för ledarisolering



¹ Förväntas utkomma under 2006