

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

Telekablar – PE-isolerad, partvinnad, parskärmad kabel med halogenfri, flamskyddad mantel, typ ELEQB

*Telecommunication cables –
PE-insulated, pair-twisted, pair-screened cable with halogen free,
flame retardant sheath, type ELEQB*

Orientering

Denna utgåva av SS 424 16 63, ELEQB, skiljer sig från tidigare utgåva av SS 424 16 63, EKEK, därigenom att kabeln har PE-isolering enligt SS-EN 50290-2-23 och mantel av halogenfri, flamskyddad mantelmassa enligt SS-EN 50290-2-27 samt att tabellen med antal par har reviderats.

Tidigare fastställd svensk standard SS 424 16 63, utgåva 3, 1988, gäller ej fr o m 2008-09-22.

1 Omfattning och tillämpning

Denna standard gäller PE-isolerad, partvinnad, parskärmad kabel med halogenfri, flamskyddad mantel, typ ELEQB enligt SS 424 16 75, avsedd för förläggning inomhus enligt SS 424 14 38.

2 Hänvisningar

I standarden hänvisas till:

SS 19102	NCS ATLAS (NCS färgatlas)
SS 424 14 38	Kabelförläggning i byggnader
SS 424 16 75	Telekablar – Typbeteckningar
SS 424 16 85	Telekablar – PE-isolerad, partvinnad, skärmad kabel med halogenfri, flamskyddad mantel, typ FLAQB
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 50290-2-26	Tele- och datakablar – Del 2-26: Konstruktion och utförande – Halogenfri flamskyddad isolermassa
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 väggthjocklekar och ytterdimensioner – Bestämning av mekaniska egenskaper
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-IEC 304	Telekablar – Färger för ledarisolering
IEC 60189-1	IEC 60189-1: Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath – Part 1: General test and measuring methods.