



FXQJ 4X16/16 1KV

Artnr	E0014400	Varumärke	NEXANS
Lev artnr	15133598-201-00		
Lev typbet	15133598-201-00		
UNSPSC			
EAN	7330000078437		



Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	Ledaryta:	Blank
Ledararea:	16 mm ²	Ledardiameter:	4.8 mm
Ledarkategori:	Klass 2 = mångtrådig	Ledarresistans vid 20°C:	1.15 Ohm/km
Ledarform:	Rund	Antal ledare:	4
Ledarisolering:	Övrigt	Specifikation ledarisolering:	XLPE (VPE)
Märkning av ledare (HD 308 S2):	Ja	Partmärkning:	Färg
Laminerad mantling:	Nej	Fiberoptikelement:	Nej
Med skyddsledare:	Ja	Inre ledande skikt:	Nej
Yttre ledande skikt:	Nej	Avskärmning:	Ja
Biledare:	Nej	Blymantling:	Nej
Koncentrisk ledare:	Koppar	Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:	16 mm ²
Material i yttre mantel:	Polyolefin	Färg på yttre mantel:	Svart
Kabelgeometri:	Rund	Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej
Längsvattentäta ledare:	Nej	Längsvattentät skärm:	Nej
Rökfattig enligt IEC 61034-2:	Ja	Halogenfri (enligt IEC 60754-2):	Ja
Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:	Dca	Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	s2
Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	d2	Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	a2
Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):	Ja	Ytterdiameter ungefärligt:	22 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	176 mm	Max. draghållfasthet under installationen:	3.2 kN
Vikt:	1080 kg/km	Max tillåten ledartemperatur:	90 °C
Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	-10...50 °C	Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-40...70 °C
Märkspänning U0:	0.6 kV	Märkspänning U:	1 kV
UV-resistent:	Ja	Lämplig för nedgrävning:	Ja
Lämplig som installationskabel:	Ja	Certifierad för fartygsinstallationer:	Nej
Lämplig som mellanspänningskabel:	Nej	Lämplig som högspänningskabel:	Nej
Certifierad som flygplatsbelysningskabel:	Nej		

Produktbeskrivning & dokument

FXQJ är en halogenfri, PEX-isolerad och HFFR-mantlad kabel med runda fåtrådiga ledare av koppar för areor upp t.o.m. 35 mm². Övriga areor har fåtrådiga sektorformade kopparledare. Kabeln har en skärm av glödgad koppartråd med motspiral.