



FXQJ 4X16/16 1KV T500

Artnr	E0014405	Varumärke	NEXANS
Lev artnr	15133598-201-05		
Lev typbet	15133598-201-05		
UNSPSC			
EAN	7330000078444		



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	Specifikation material yttre mantel:	Övrigt
Färg på yttre mantel:	Svart	Kabelgeometri:	Rund
Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej	Längsvattentäta ledare:	Nej
Längsvattentät skärm:	Nej	Rökfattig enligt IEC 61034-2:	Ja
Halogenfri (IEC 60754-1):	Ja	Halogenfri (enligt IEC 60754-2):	Ja
Halogenfri (IEC 60754-3):	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
Syrhalt, 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
Med gnagarskydd:	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.