



FXQ EASY 5G2,5 1kV SVART R50

Artnr	E0054351	Varumärke	NEXANS
Lev artnr	15100630-201-01		
Lev typbet	15100630-201-01		
UNSPSC			
EAN	7330000114593		



Produktgenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	Ledaryta:	Blank
Ledararea:	2.5 mm ²	Nominellt tvärsnitt/area (AWG):	2.5 kcmil
Ledardiameter:	2 mm	Ledarkategori:	Klass 2 = mångtrådig
Ledarresistans vid 20°C:	7.41 Ohm/km	Ledarform:	Rund
Antal ledare:	5	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:	Nej	Biledare:	Nej
Blymantling:	Nej	Koncentrisk ledare:	Utan
Material i yttre mantel:	Polyolefin	Färg på yttre mantel:	Svart
Kabelgeometri:	Rund	Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej
Längsvattentäta ledare:	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):	Nej
Ytterdiameter ungefärligt:	14 mm	Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	112 mm
Max. draghållfasthet under installationen:	0.625 kN	Vikt:	249 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	Certifierad som flygplatsbelysningskabel:	Nej

Produktbeskrivning & dokument

FXQ Easy är en halogenfri, PEX-isolerad, oskärmad och HFFR-mantlad kabel med runda fåtrådiga ledare av koppar.