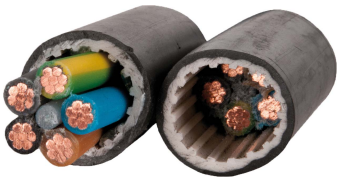
Produktblad



FXQ EASY 5G10 1kV SVART

Artnr	E0054410	Varumärke	NEXANS
Lev artnr	15101798-201-00		
Lev typbet	15101798-201-00		
UNSPSC			
EAN	7330000079403		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	10 mm²	**Ledardiameter:**	3.9 mm
Ledarkategori:	Klass 2 = mångtrådig	**Ledarresistans vid 20°C:**	1.83 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
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):**	Nej
Ytterdiameter ungefärligt:	19 mm	**Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:**	152 mm
Max. draghållfasthet under installationen:	2.5 kN	**Vikt:**	662 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.