Produktblad



EXQJ 3X2,5/2,5 1kV SVART T500

Artnr	E0014115	Varumärke	NEXANS
Lev artnr	15121698-201-05		
Lev typbet	15121698-201-05		
UNSPSC			
EAN	7330000078253		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	2.5 mm²	**Ledardiameter:**	1.74 mm
Ledarkategori:	Klass 1 = entrådig	**Ledarresistans vid 20°C:**	7.41 Ohm/km
Ledarform:	Rund	**Antal ledare:**	3
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:**	2.5 mm²
Material i yttre mantel:	Polyolefin	**Specifikation material yttre mantel:**	Övrigt
Färg på yttre mantel:	Svart	**Kabelgeometri:**	Rund
Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej	**Längsvattentäta ledare:**	Ja
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
Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	a2	**Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):**	Ja
Ytterdiameter ungefärligt:	13 mm	**Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:**	104 mm
Max. draghållfasthet under installationen:	0.375 kN	**Vikt:**	244 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

EXQJ är en halogenfri, PEX-isolerad och HFFR-mantlad kabel med runda ledare av solid koppar. Kabeln har en skärm av glödgad koppartråd med motspiral.