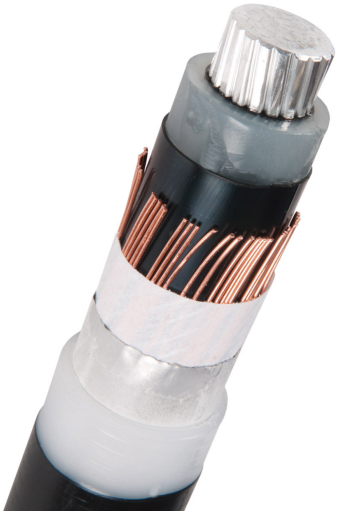
Produktblad



AXLJ-F TTCL 1X50/16 24KV T1K

Artnr	E0078216	Varumärke	NEXANS
Lev artnr	21205798-201-06		
Lev typbet	21205798-201-06		
UNSPSC			
EAN	7330000132795		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Aluminium	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	50 mm²	**Ledarkategori:**	Klass 2 = mångtrådig
Ledarresistans vid 20°C:	0.641 Ohm/km	**Ledarform:**	Rund
Antal ledare:	1	**Specifikation ledarisolering:**	XLPE (VPE)
Märkning av ledare (HD 308 S2):	Nej	**Partmärkning:**	Utan
Laminerad mantling:	Ja	**Fiberoptikelement:**	Nej
Med skyddsledare:	Ja	**Inre ledande skikt:**	Ja
Yttre ledande skikt:	Ja	**Avskärmning:**	Ja
Blymantling:	Nej	**Skärm:**	Al/PE
Kabeln tvärvattentät:	Ja	**Koncentrisk ledare:**	Koppar
Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:	16 mm²	**Material i yttre mantel:**	Övrigt
Specifikation material yttre mantel:	Polyeten (PE)	**Färg på yttre mantel:**	Svart
Kabelgeometri:	Rund	**Elektriskt ledande ytbeläggning:**	Ja
Längsvattentäta ledare:	Ja	**Längsvattentät skärm:**	Ja
Halogenfri (enligt IEC 60754-2):	Ja	**Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:**	Utan
Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	**Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:**	Utan
Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	**Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):**	Ja
Ytterdiameter ungefärligt:	27 mm	**Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:**	270 mm
Max. draghållfasthet under installationen:	1.5 kN	**Vikt:**	685 kg/km
Max tillåten ledartemperatur:	90 °C	**Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:**	-20...50 °C
Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-40...70 °C	**Märkspänning U0:**	14 kV
Märkspänning U:	24 kV	**UV-resistent:**	Ja
Lämplig för nedgrävning:	Ja	**Lämplig som mellanspänningskabel:**	Ja
Med gnagarskydd:	Nej		

Produktbeskrivning & dokument

AXLJ-F TTCL är en längs- och tvär- vattentät, halogenfri, PEX-isolerad, kopparskärmad 1-ledarkabel med rund aluminiumledare och PE-mantel.