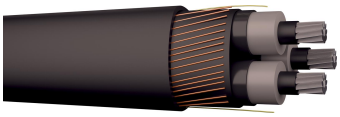
Produktblad



AXLJ-RMF 3X150/25 LT 12KV T500

Artnr	E0070735	Varumärke	DRAKA
Lev artnr	20078182-5		
Lev typbet	AXLJ-RMF 12 KV		
UNSPSC	26121615		
EAN	7330384701068		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Aluminium	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	150 mm²	**Ledarkategori:**	Klass 2 = mångtrådig
Ledarform:	Rund	**Antal ledare:**	3
Ledarisolering:	Polyolefin	**Specifikation ledarisolering:**	XLPE (VPE)
Märkning av ledare (HD 308 S2):	Nej	**Partmärkning:**	Utan
Laminerad mantling:	Nej	**Fiberoptikelement:**	Nej
Med skyddsledare:	Nej	**Inre ledande skikt:**	Ja
Yttre ledande skikt:	Ja	**Avskärmning:**	Ja
Biledare:	Nej	**Blymantling:**	Nej
Kabeln tvärvattentät:	Nej	**Antal extraledare:**	0
Koncentrisk ledare:	Koppar	**Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:**	25 mm²
Material i yttre mantel:	Polyolefin	**Specifikation material yttre mantel:**	Polyeten (PE)
Färg på yttre mantel:	Svart	**Kabelgeometri:**	Övrigt
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:**	Utan
Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	**Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:**	Utan
Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:	Utan	**Ledarbredd ca:**	56.8 mm
Ledarhöjd ca:	56.8 mm	**Ytterdiameter ungefärligt:**	56.8 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	454.4 mm	**Vikt:**	2543 kg/km
Max tillåten ledartemperatur:	90 °C	**Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:**	-20...60 °C
Märkspänning U0:	6 kV	**Märkspänning U:**	10 kV
Lämplig för nedgrävning:	Ja	**Lämplig som mellanspänningskabel:**	Ja

Produktbeskrivning & dokument

AXLJ-RMF är en treledarkabel för ersättning av oisolerad luftledning. Mycket lämplig för mark/vattenförläggning tack vare PE-mantelns mycket låga vattenabsorption och mycket goda skydd mot vattendiffusion. Kabeln är utvecklad för

nedplöjning i mark, men klarar påfrestningar som uppstår vid sjöförläggning i insjöar utan strömmande vatten och vid begränsat djup. Används ofta som distributionskabel i lokalnät. Även mer och mer i Vindkraftparker. Skärm av koncentriska koppartrådar.