



SE-N1XE-AR LIGHT 5G16 T500

Artnr	E0002965	Varumärke	DRAKA
Lev artnr	20136737-5		
Lev typbet	SE-N1XE-AR LIGHT		
	0,6/1 KV		
UNSPSC			
EAN	4741532131041		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Aluminium	Ledaryta:	Blank
Ledararea:	16 mm ²	Ledarkategori:	Klass 2 = mångtrådig
Ledarform:	Rund	Antal ledare:	5
Ledarisolering:	Polyolefin	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
Kabeln tvärvattentät:	Nej	Antal extraledare:	0
Koncentrisk ledare:	Utan	Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:	0 mm ²
Material i yttre mantel:	Polyolefin	Specifikation material yttre mantel:	Polyeten (PE)
Färg på yttre mantel:	Svart	Kabelgeometri:	Rund
Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej	Längsvattentäta ledare:	Nej
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:	20.5 mm
Ledarhöjd ca:	20.5 mm	Ytterdiameter ungefärligt:	20.5 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	164 mm	Vikt:	389 kg/km
Max tillåten ledartemperatur:	90 °C	Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	-20...60 °C
Märkspänning U0:	0.6 kV	Märkspänning U:	1 kV
Lämplig för nedgrävning:	Ja	Certifierad för fartygsinstallationer:	Nej
Lämplig som mellanspanningskabel:	Nej	Lämplig som högspänningskabel:	Nej
Certifierad som flygplatsbelysningskabel:	Nej		

Produktbeskrivning & dokument

Halogenfri, slimmad PEX-isolerad kraftkabel med slitstark PE-mantel, fåtrådig aluminiumledare och rivtråd. Avsedd för fast förläggning i luft, mark eller vatten utomhus. Den robusta PE-manteln innebär att den är mycket lämplig för nedplöjning samt har en mycket låg vattenabsorption och ett mycket gott skydd mot vattendiffusion. Vanliga tillämpningar är gatubelysning, serviskabel och som vanlig 1 kV distributionskabel, dock ej i explosionsfarliga rum eller där flamskydd behövs.