Produktblad



SE-N1XE-U LIGHT 5G10 T500

Artnr	E0003255	Varumärke	DRAKA
Lev artnr	20172208		
Lev typbet	SE-N1XE-U LIGHT		
UNSPSC			
EAN	4741532131249		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	10 mm²	**Ledarkategori:**	Klass 1 = entrådig
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 mm²
Material i yttre mantel:	Polyolefin	**Specifikation material yttre mantel:**	Polyeten (PE)
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:**	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:**	17 mm
Ledarhöjd ca:	17 mm	**Ytterdiameter ungefärligt:**	17 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	136 mm	**Vikt:**	557 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 mellanspänningskabel:	Nej	**Lämplig som högspänningskabel:**	Nej
Certifierad som flygplatsbelysningskabel:	Nej		

Produktbeskrivning & dokument

Halogenfri, slimmad PEX-isolerad kraftkabel med slitstark PE-mantel, kopparledare 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.