



FIRETUF EMC 4X35/16

Artnr	E0058650	Varumärke	DRAKA
Lev artnr	20077213		
Lev typbet	FIRETUF FRHF- EMC 1KV		
UNSPSC			
EAN	6410006524280		



Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	Ledaryta:	Blank
Ledararea:	35 mm ²	AWG-storlek:	Övrigt
Ledarkategori:	Klass 2 = mångtrådig	Ledarresistans vid 20°C:	0.524 Ohm/km
Ledarform:	Rund	Antal ledare:	4
Ledarisolering:	Mica + XLPE	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
Armering/förstärkning:	Utan	Kabeln tvärvattentät:	Nej
Antal extraledare:	0	Nominell diameter för extraledarna:	0 mm ²
Koncentrisk ledare:	Aluminium	Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:	16 mm ²
Material i yttre mantel:	Polyolefin	Specifikation material yttre mantel:	Polyeten (PE)
Färg på yttre mantel:	Orange	Kabelgeometri:	Rund
Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej	Längsvattentäta ledare:	Nej
Längsvattentät skärm:	Nej	Flamskydd (IEC 60332-1-2):	Ja
Flamskydd (IEC 60332-3-23, Cat B):	Ja	Flamskydd (IEC 60332-3-24, Cat C):	Ja
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
Elektrisk funktionalitet (Circuit integrity) vid brand (IEC 60331-1):	120 minuter	Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):	Nej
Ledarbredd ca:	34 mm	Ledarhöjd ca:	34 mm
Ytterdiameter ungefärligt:	34 mm	Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	272 mm
Vikt:	2425 kg/km	Max tillåten ledartemperatur:	90 °C
Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	-15...60 °C	Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-40...80 °C
Märkspänning U0:	0.6 kV	Märkspänning U:	1 kV
Lämplig för nedgrävning:	Ja	Lämplig som installationskabel:	Ja
Certifierad för fartygsinstallationer:	Nej	Lämplig som mellanspänningskabel:	Nej
Lämplig som högspänningskabel:	Nej	Certifierad som flygplatsbelysningskabel:	Nej

Produktbeskrivning & dokument

Brandresistent, halogenfria kablar, där högsta krav ställs på driftsäkerhet under och efter brand (testade mot de högsta kraven för brandresistens). Lämpliga för både inom- och utomhusbruk om kabeln skyddas mot direkt solljus. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Sortimentet omfattar 1kV kraftkabel, 750 V kraftstyrkabel och 500 V installationskabel. Firetuf FRHF-EMC 1 kV har förstärkt EMC

Tillbehör

Artnr	Benämning
E1478475	FÖRSKRUVNING BRUSH M50X1.5