



FRHF-EMC 4X50/25

Artnr	E0027570	Varumärke	REKA
Lev artnr	1146668		
Lev typbet			
UNSPSC	26121614		
EAN	6438176204283		



Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	Ledaryta:	Blank
Ledararea:	50 mm ²	AWG-storlek:	1
Nominellt tvärsnitt/area (AWG):	42.4 kcmil	Ledarkategori:	Klass 2 = mångtrådig
Ledarresistans vid 20°C:	0.387 Ohm/km	Ledarform:	Sektorformad
Antal ledare:	4	Ledarisolering:	Övrigt
Specifikation ledarisolering:	XLPE (VPE)	Märkning av ledare (HD 308 S2):	Ja
Partmärkning:	Färg	Laminerad mantling:	Nej
Fiberoptikelement:	Nej	Med skyddsledare:	Nej
Inre ledande skikt:	Nej	Yttre ledande skikt:	Nej
Avskärmning:	Ja	Biledare:	Nej
Blymantling:	Nej	Koncentrisk ledare:	Koppar
Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:	25 mm ²	Material i yttre mantel:	Polyolefin
Specifikation material yttre mantel:	Övrigt	Färg på yttre mantel:	Orange
Kabelgeometri:	Rund	Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej
Längsvattentäta ledare:	Nej	Längsvattentät skärm:	Nej
Rökfattig enligt IEC 61034-2:	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):	Nej	Ytterdiameter ungefärligt:	36 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	288 mm	Max tillåten ledartemperatur:	90 °C
Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	-15...90 °C	Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-40...90 °C
Märkspänning U0:	0.6 kV	Märkspänning U:	1 kV
Lämplig som installationskabel:	Nej	Certifierad för fartygsinstallationer:	Nej
Lämplig som mellanspänningskabel:	Nej	Lämplig som högspänningskabel:	Nej
Certifierad som flygplatsbelysningskabel:	Nej		

Produktbeskrivning & dokument

För fast förläggning, då energimatning måste säkerställas även under brand. UV beständig, kan därför även förläggas utomhus. Kabeln är EMC skyddad.