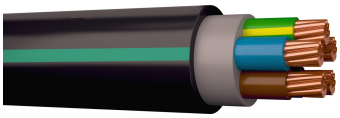
Produktblad



FR-N1XV-U 5G2,5 T500

Artnr	E0021055	Varumärke	DRAKA
Lev artnr	20038994		
Lev typbet	FR-N1XV-U 0,6/1 KV		
UNSPSC	26121615		
EAN	3563030312187		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	2.5 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:	Polyvinylklorid (PVC)	**Specifikation material yttre mantel:**	Övrigt
Färg på yttre mantel:	Svart	**Kabelgeometri:**	Rund
Elektriskt ledande ytbeläggning:	Nej	**Längsvattentäta ledare:**	Nej
Längsvattentät skärm:	Nej	**Rökfattig enligt IEC 61034-2:**	Nej
Halogenfri (IEC 60754-1):	Nej	**Halogenfri (enligt IEC 60754-2):**	Nej
Halogenfri (IEC 60754-3):	Nej	**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:**	11.2 mm
Ledarhöjd ca:	11.2 mm	**Ytterdiameter ungefärligt:**	11.2 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	89.6 mm	**Vikt:**	214 kg/km
Max tillåten ledartemperatur:	90 °C	**Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:**	-15...60 °C
Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-25...60 °C	**Märkspänning U0:**	0.6 kV
Märkspänning U:	1 kV	**Lämplig för nedgrävning:**	Ja
Lämplig som mellanspänningskabel:	Nej	**Lämplig som högspänningskabel:**	Nej
Certifierad som flygplatsbelysningskabel:	Nej		

Produktbeskrivning & dokument

Kraftkabel med PVC mantel och entrådig kopparledare. Öppen fast förläggning utomhus, i rör samt mark/vatten. På yttermanteln finns en färgmärkning i form av en rand ”IrisTech”, vilken indikerar ledarens area. Färgranden kan tas bort om så önskas. FR-N1XV är enkel att snyggt klamra på vägg. EJ CPR-klassad.,