



Eupen - YMZK 5X 70 CCA KL5 MGG

YMZ1K FLEX 5G70 MM2 1 KV Cca s1 d1
a1GR type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 5 5G70
mm²

Artikelnummer EUPP382066
Artikelkortingsgroep 3014
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant P382066
GTIN 05413260728372

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)
1000 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 70 mm²
Geleiderdiameter 10.8 mm
Samenstelling geleider Klasse 5 = soepel
Aantal strengen per geleider 336
Streng diameter 0.5 mm
Geleiderweerstand bij 20°C 0.272 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 5
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleur
Aderscherm Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Scherm Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière Zonder
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider 0 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs

Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Ja
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Cca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s1
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d1
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a1
Funciebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Funciebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Funciebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Funciebehoud volgens EN 50200	Zonder
Funciebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Ja
Buitendiameter circa	41.9 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	335.2 mm
Gewicht	4344 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 70 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-25 - 80 °C
Nominale spanning U0	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV

Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middens panningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescher- ming	Nee
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024