



Eupen - XMVK 4X2,5 ECA

Installatiekabel type XMvK Eca klasse 1 4G2,5 mm²

Artikelnummer 0770180411
Artikelkortingsgroep 3028
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant N194066
GTIN 05413260727733

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
100 MTR (Ring)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 2.5 mm²
Geleiderdiameter 1.73 mm
Samenstelling geleider Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C 7.41 Ohm/km
Aantal aders 4
Draden gedraaid Ja
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleur
Max. toelaatbare geleidertemperatuur 90 °C
Scherm Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière Zonder
Bewapening/armering Zonder
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders (Buiten)mantelmateriaal 0 PVC
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
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 Nee

60332-3-23 (Cat B)	
Brandvertraging volgens IEC	Nee
60332-3-24 (Cat C)	
Brandvertraging volgens IEC	Nee
60332-3-25 (Cat D)	
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	Nee
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Eca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Ja
Buitendiameter circa Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	10.3 mm -5 - 70 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-40 - 80 °C
Nominale spanning U₀	450 V
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	103 mm
Geschikt voor ondergrondse installatie	Nee
Nominale spanning U	750 V
Geleidervorm	Rond
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee

Gewicht	189 kg/km
Aantal strengen per geleider	1
Streng diameter	1.73 mm
Funciebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Funciebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Funciebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024