



Eupen - YMZK 5X 2,5 CCA KL1 MGG

Halogeenvrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 1 5G2,5 mm²

Artikelnummer 0812180513
Artikelkortingsgroep 3011
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant P188066
GTIN 05413260727894

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
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
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 langswaterdicht Nee
Afscherming langswaterdicht Nee

| | |
|---|-------------|
| 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 |
| Buitendiameter circa | 13.5 mm |
| Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst | 108 mm |
| Gewicht | 290 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 middenspanningskabel | Nee |
| Geschikt als hoogspanningskabel | Nee |
| Gecertificeerd voor luchthavenverlichtingskabel | Nee |
| Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ | Nee |
| Functiebehoud volgens BS 8434-2 | Nee |
| Functiebehoud volgens BS 8491 | Nee |

Dit productblad is gegenereerd op 23-07-2024