



Nexans - YMVK 5X 70 DCA-S2 KL5 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-s2,d2,a3 klasse 5
5G70 mm²

Artikelnummer 0815260542N
Artikelkortingsgroep 3018
Merk Nexans
Artikelnummer fabrikant 10559963
GTIN 05413404322442

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 70 mm²
Samenstelling geleider Klasse 5 = soepel
Geleiderweerstand bij 20°C 0.268 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
Bewapening/armering Zonder
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
(Buiten)mantelmateriaal PVC
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
Geleider langswaterdicht Nee
Afscherming langswaterdicht Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2 Nee

| | |
|---|-------------|
| Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6 | Dca |
| Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 | s2 |
| Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 | d2 |
| Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 | a3 |
| 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 |
| Leidingbreedte ca. | 41 mm |
| Leidinghoogte ca. | 41 mm |
| Buitendiameter circa | 40.6 mm |
| Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst | 324 mm |
| Gewicht | 4285 kg/km |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | 90 °C |
| Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage | 0 - 60 °C |
| Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage | -20 - 80 °C |
| Nominale spanning U₀ | 0.6 kV |
| Nominale spanning U | 1 kV |
| UV-bestendig | Ja |
| Geschikt voor ondergrondse installatie | Nee |
| Geschikt als installatiekabel | Ja |
| Gecertificeerd voor scheepsapplicaties | Nee |
| Geschikt als middenspanningskabel | Nee |
| Geschikt als hoogspanningskabel | Nee |
| Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel | Nee |
| Met knaagdierbescherming | Nee |
| Funciebehoud volgens BS 6387 CWZ | Nee |
| Funciebehoud volgens BS 8434-2 | Nee |
| Funciebehoud volgens BS 8491 | Nee |

Dit productblad is gegenereerd op 23-07-2024