



Nexans - YMVK 5X 2,5 DCA-S2 KL1 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-s2,d2,a3 klasse 1
5G2,5 mm²

Artikelnummer 0800180542NN
Artikelkortingsgroep 3021
Merk Nexans
Artikelnummer 10559893
fabrikant
GTIN 05413404321759

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 2.5 mm²
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
Vochtbarrière Zonder
Bewapening/armering Zonder
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider (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.	13 mm
Leidinghoogte ca.	13 mm
Buitendiameter circa	13.3 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	106 mm
Gewicht	290 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 03-07-2024