



Nexans - YMZK 1X 50 CCA KL5

Halogeenvrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 5 1x50 mm²

Artikelnummer 0813250143
Artikelkortingsgroep 3019
Merk Nexans
Artikelnummer fabrikant 10571993
Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 50 mm²
Samenstelling geleider Klasse 5 = soepel
Geleiderweerstand bij 20°C 0.387 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 1
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Zonder
Aderscherm Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Nee
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 Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
Geleider langswaterdicht Nee
Afscherming langswaterdicht Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2 Ja
Rookarm vlgs. IEC 61034-2 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
Leidingbreedte ca.	14 mm
Leidinghoogte ca.	14 mm
Buitendiameter circa	13.7 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	109 mm
Gewicht	454 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