



Nexans - YMZK 5X120 B2CA KL2 MGG

Halogeenrijke installatiekabel type YMz1K B2ca-s1,d1,a1 klasse 2 5G120 mm²

Artikelnummer 0812280544
Artikelkortingsgroep 3019
Merk Nexans
Artikelnummer fabrikant 10532977
GTIN 05413404303588

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 120 mm²
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Aantal strengen per geleider 61
Geleiderweerstand bij 20°C 0.153 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 Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
Geleider langswaterdicht Nee
Afscherming langswaterdicht Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2 Ja

Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	B2ca
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.	48 mm
Leidinghoogte ca.	48 mm
Buitendiameter circa	47.8 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	382 mm
Gewicht	7295 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