



Nexans - VG-YMVKAS 5X 16 DCA-S2 KL2

Installatiegrondkabel type VG-YMvKas Dca-s2,d2,a3 klasse 2 5x16 mm²

Artikelnummer 0840220542N
Artikelkortingsgroep 3005
Merk Nexans
Artikelnummer 10559948
fabrikant
GTIN 05413404322299

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 16 mm²
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Aantal strengen per geleider 7
Geleiderweerstand bij 20°C 1.15 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 5
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens Ja
HD 308 S2
Adercodering Kleur
Aderscher Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Scher Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière Zonder
Bewapening/armering Distributie
Materiaal bewapening Staal
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 Nee

61034-2	
Euroklasse	Dca
brandgedrag volgens EN 13501-6	
Euroklasse	s2
rookontwikkeling volgens EN 13501-6	
Euroklasse	d2
brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a3
corrosiviteit/ zuurgraad volgens EN 13501-6	
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Leidingbreedte ca.	28 mm
Leidinghoogte ca.	28 mm
Buitendiameter circa	28.4 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	227 mm
Gewicht	1836 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
Nom. equivalente koperdoorsnede	16 mm ²
bewapening	
UV-bestendig	Ja
Geschikt voor ondergrondse installatie	Ja
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescherming	Ja
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

