



Eupen - VO-YMVKAS 7X 2,5 DCA-S2 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-S2,d2,a3 klasse 1 7x2,5 mm²

Artikelnummer 0840180712N
Artikelkortingsgroep 3006
Merk Eupen
Artikelnummer P794066
fabrikant
GTIN 05413260730542

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
100 MTR (Ring)
500 MTR (Haspel)
1000 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 2.5 mm²
Geleiderdiameter 1.75 mm
Samenstelling geleider Klasse 1 = massief
Aantal strengen per geleider 0
Streng diameter 0 mm
Geleiderweerstand bij 20°C 7.41 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 7
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Cijfers
Aderscherm Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Schermbewapening Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière
Bewapening/armering
Materiaal bewapening
Dwars waterdichte kabel
Aantal hulpaders 0
Nominale hulpgeleiderdoorsnede 0 mm²
Nominale hulpgeleiderdoorsnede (AWG) 0
Concentrische geleider Zonder
Nominale doorsnede concentrische 0 mm²

geleider (Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie	Overig
mantelmateriaal	
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	
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	
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	
Functiebehoud volgens EN 50200	
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	
Leidingbreedte ca.	0 mm
Leidinghoogte ca.	0 mm
Buitendiameter circa	17.1 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	136.8 mm
Max. treksterkte tijdens aanleggen	0 kN

Gewicht	480 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	-5 - 70 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-25 - 80 °C
Nominale spanning U0	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Geschikt voor ondergrondse installatie	
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescherming	
Isolatiebehoud volgens DIN VDE 0472-814	
Functiebehoud volgens DIN 4102-12	
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 23-11-2024