



Eldra - VO-YMVKAS 4X 4 DCA-S3 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-s3,d2,a3 klasse 1 4x4 mm²

Model	VO-YMvKas Dca
Variant	4 x 4 + as 4 mm ² GY
Artikelnummer	0840190432
Artikeltortingsgroep	3002
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10202.01872.0146.D
GTIN	08716286415965

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	4 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Geleiderdiameter	0 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	4.61 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	4
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee
Met aardgeleider	
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Scherm	Ja
Litze	Ja
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0 mm ²
Bewapening/armering	
Materiaal bewapening	
Dwars waterdichte kabel	
Bewapening	Ja
Aantal hulpaders	0
Nominale hulpgeleider doorsnede	0 mm ²
Nominale hulpgeleider doorsnede (AWG)	
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede concentrische	0 mm ²

geleider (Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie	Overig
mantelmateriaal	
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (bescherm laag)	Nee
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
Euroklasse	Dca
brandgedrag volgens EN 13501-6	
Euroklasse	s3
rookontwikkeling volgens EN 13501-6	
Euroklasse	d2
brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a3
corrosiviteit/ zuurgraad volgens EN 13501-6	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Leidingbreedte ca.	0 mm
Leidinghoogte ca.	0 mm
Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331	Nee
Isolatiebehoud	Zonder
Functiebehoud	Zonder
Olieresistent(bestendi g) volgens IEC 60811-404	Nee
Buitendiameter circa	16.4 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	0 mm
Max. treksterkte tijdens aanleggen	0 kN
Gewicht	0 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 0 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-20 - 70 °C
Nominale spanning U0	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente koperdoorsnede bewapening	4 mm²
Geschikt voor ondergrondse installatie	

Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middens panningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescher ming	

Dit productblad is gegenereerd op 05-05-2024