



Eldra - VO-YMVKAS 3X 4 DCA-S3 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-s3,d2,a3 klasse 1 3x4 mm²

Model	VO-YMvKas Dca
Variant	3 x 4 + as 4 mm ² GY
Artikelnummer	0840190332
Artikeltortingsgroep	3000
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10202.01779.0146.D
GTIN	08716286415750

Specificaties

Isolatiebehoud	Zonder
Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331	Nee
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Functiebehoud Olieresistent(bestendig) volgens IEC 60811-404	Zonder
Bewapening	Ja
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
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	3
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Scherm	Ja
Litze	Ja
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	

Bewapening/armering	
Materiaal bewapening	
Dwars waterdichte kabel	
Aantal hulpaders	0
Nominale hulpgeleide rdoorsnede	0 mm²
Nominale hulpgeleide rdoorsnede (AWG)	0
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider	0 mm²
(Buiten)mantelmateriaal	
PVC al	
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (bescherm laag)	Nee
Geleider langswaterdicht	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee
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)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Dca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s3
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d2
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a3
Funcatiebehoud volgens IEC 60331-1	
Funcatiebehoud volgens IEC 60331-2	
Funcatiebehoud volgens IEC 60331-3	
Funcatiebehoud	

volgens EN 50200
 Functiebehoud
 volgens EN 50200
 annex E
 Oliebestendig
 volgens IEC
 60811-404
 Leidingbreedte ca. 0 mm
 Leidinghoogte ca. 0 mm
 Buitendiameter circa 15.4 mm
 Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst 0 mm
 Max. treksterkte 0 kN
 tijdens aanleggen
 Gewicht 0 kg/km
 Max. toelaatbare geleidertemperatuur 90 °C
 Toegelaten buitentemperatuur 0 - 0 °C
 kabel, flexibele montage
 Toegelaten buitentemperatuur -20 - 70 °C
 kabel, vaste montage
 Nominale spanning 0.6 kV
 U0
 Nominale spanning U 1 kV
 Nom. equivalente koperdoorsnede 4 mm²
 bewapening
 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
 Functiebehoud
 volgens BS 8434-2
 Functiebehoud
 volgens BS 8491
 Dit productblad is gegenereerd op 27-04-2024