



Eldra - YMVK 5X 6 DCA-S2 KL1

Installatiekabel YMVK Dca-s2,d2,a3 klasse 1
5G6 mm²

Artikelnummer	0800200532N
Artikeltortingsgroep	3000
Merk	Eldra
Artikelnummer	10101.01943.0146.DS2
fabrikant	
GTIN	08716286488952

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	6 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Geleiderdiameter	0 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	3.08 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	5
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Aderschermb	Nee
Glasvezelelement	Nee
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Ja
Met aardgeleider	
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Schermb	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0 mm ²
Bewapening/armering	
Materiaal bewapening	
Bewapening	Nee
Dwars waterdichte kabel	
Aantal hulpaders	0
Nominale hulpgeleider doorsnede	0 mm ²
Nominale hulpgeleider doorsnede (AWG)	0
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider	0 mm ²
(Buiten)mantelmateriaal	PVC

al	
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (bescherm laag)	Nee
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
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	
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(bestendig) volgens IEC 60811-404	Nee
Buitendiameter circa	15.4 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 - 50 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-40 - 70 °C
Nominale spanning U0	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente koperdoorsnede	0 mm²
bewapening	
Geschikt voor ondergrondse installatie	
Geschikt als installatiekabel	Ja

Gecertificeerd voor	Nee
scheepsapplicaties	
Geschikt als middens	Nee
panningskabel	
Geschikt als	Nee
hoogspanningskabel	
Gecertificeerd voor	Nee
luchthaven	
verlichtingskabel	
Met knaagdierbescher	
ming	
Functiebehoud	
volgens BS 6387 CWZ	
Functiebehoud	
volgens EN 50200	
Functiebehoud	
volgens EN 50200	
annex E	
Functiebehoud	
volgens BS 8434-2	
Functiebehoud	
volgens BS 8491	
Functiebehoud	
volgens IEC 60331-3	
Functiebehoud	
volgens IEC 60331-21	
Brandvertraging	
volgens EN 60332-1-2	
Brandvertraging	
volgens EN	
60332-3-21 (Cat A F/R)	
Brandvertraging	
volgens EN	
60332-3-22 (Cat A)	
Brandvertraging	
volgens EN	
60332-3-23 (Cat B)	
Brandvertraging	
volgens EN	
60332-3-24 (Cat C)	
Brandvertraging	
volgens EN	
60332-3-25 (Cat D)	
Halogeenvrij volgens	
EN 60754-1	
Halogeenvrij volgens	
EN 60754-2	
Halogeenvrij volgens	
EN 60754-3	

Dit productblad is gegenereerd op 29-04-2024