



Eldra - YMVK 5X 2,5 DCA-S2 KL1 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-s2,d2,a3 klasse 1
5G2,5 mm²

Artikelnummer	0800180532N
Artikelkortingsgroep	3021
Merk	Eldra
Artikelnummer	10101.01375.0146.DS2
fabrikant	
GTIN	08716286488167

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	7.41 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	5
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Scherm	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	
Bewapening/armering	
Concentrische geleider	Zonder
(Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (bescherm laag)	Nee
Geleider langswaterdicht	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Dca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s2
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	
Buitendiameter circa	12.5 mm
Min. toegelaten	50 mm
buigingsstraal,	
stationaire inzet/vast	
geplaatst	
Max. toelaatbare	90 °C
geleidertemperatuur	
Toegelaten	0 - 50 °C
buitentemperatuur	
kabel, flexibele	
montage	
Toegelaten	-40 - 70 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Nominale spanning	0.6 kV
U0	
Nominale spanning U	1 kV
UV-bestendig	Ja
Geschikt als	Ja
installatiekabel	
Gecertificeerd voor	Nee
scheepsapplicaties	
Geschikt als middens	Nee
panningskabel	
Geschikt als	Nee
hoogspanningskabel	
Gecertificeerd voor	Nee
luchthaven	
verlichtingskabel	
Functiebehoud	
volgens DIN 4102-12	
Functiebehoud	
volgens BS 6387 CWZ	
Functiebehoud	
volgens BS 8434-2	
Functiebehoud	
volgens BS 8491	

Dit productblad is gegenereerd op 29-04-2024