



Eldra - YMVK 5X 16 DCA-S3 KL5 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-s3,d2,a3 klasse 5
5G16 mm²

Model	INSTALFLEX YMVK Dca
Variant	5 G 16 mm ² GY
Artikelnummer	0815220532
Artikeltortingsgroep	3160
Merk	Eldra
Artikelnummer	10115.08017.0146.D
fabrikant	
GTIN	08716286455749

Specificaties

Isolatiebehoud	Zonder
Isolatiebehoud vlgs.	Nee
IEC 60331	
Beschermingsgeleide	Ja
r (geel/groene ader)	
Nominale doorsnede	0
hulpgeleider (ader)	
Rookarm vlgs. EN	Nee
61034-2	
Halogeenvrij volgens	Nee
EN 60754-1/2	
Functiebehoud	Zonder
Olieresistent(bestendi	Nee
g) volgens IEC	
60811-404	
Bewapening	Nee
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale	16 mm ²
geleiderdoorsnede	
AWG-maat	
Nominale	0 kcmil
geleiderdoorsnede	
(AWG)	
Geleiderdiameter	0 mm
Samenstelling	Klasse 5 = soepel
geleider	
Geleiderweerstand bij	1.15 Ohm/km
20°C	
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	5
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie	XLPE (VPE)
draadisolatie	
Adercodering volgensJa	
HD 308 S2	
Adercodering	Kleur
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Scherm	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee

Vochtbarrière	
Bewapening/armering	
Materiaal bewapening	
Dwars waterdichte kabel	
Aantal hulpaders	0
Nominale hulpgeleide	0 mm²
rdoorsnede	
Nominale hulpgeleide	0
rdoorsnede (AWG)	
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede	0 mm²
concentrische geleider	
(Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
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)	
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
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	

Funcatiebehoud
volgens EN 50200
Funcatiebehoud
volgens EN 50200
annex E
Oliebestendig
volgens IEC
60811-404
Leidingbreedte ca. 0 mm
Leidinghoogte ca. 0 mm
Buitendiameter circa 22.2 mm
Min. toegelaten 0 mm
buigingsstraal,
stationaire inzet/vast
geplaatst
Max. treksterkte 0 kN
tijdens aanleggen
Gewicht 0 kg/km
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
Nom. equivalente 0 mm²
koperdoorsnede
bewapening
Geschikt voor
ondergrondse
installatie
Geschikt als Ja
installatiekabel
Gecertificeerd voor Nee
scheepsapplicaties
Geschikt als middens Nee
panningskabel
Geschikt als Nee
hoogspanningskabel
Gecertificeerd voor Nee
luchthaven
verlichtingskabel
Met knaagdierbescher
ming
Isolatiebehoud
volgens DIN VDE
0472-814
Funktiebehoud
volgens DIN 4102-12
Funcatiebehoud
volgens BS 6387 CWZ
Funcatiebehoud
volgens BS 8434-2
Funcatiebehoud
volgens BS 8491
 Dit productblad is gegenereerd op 26-04-2024