



Eldra - YMZK 5X 2,5 CCA KL1 MGG

Halogeenrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 1 5G2,5 mm²

Model	YMz1K Cca
Variant	5 G 2,5 mm ² GY
Artikelnummer	0812180533
Artikelkortingsgroep	3042
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10104.07825.0129.C
GTIN	08716286409759

Specificaties

Bewapening	Nee
Isolatiebehoud	Zonder
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0
Halogeenrij volgens EN 60754-1/2	Ja
Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Ja
Olieresistent (bestendig) volgens IEC 60811-404	
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Ja
Functiebehoud	Zonder
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Geleiderdiameter	0 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Aantal strengen per geleider	0
Streng diameter	0 mm
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
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 doorsnede	0 mm²
Nominale hulpgeleide doorsnede (AWG)	0
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider	0 mm²
(Buiten)mantelmateriaal	Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal	PE
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	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Cca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s1
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d1
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a1
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
Leidingbreedte ca. 0 mm
Leidinghoogte ca. 0 mm
Buitendiameter circa 12.6 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
UV-bestendig
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
Functiebehoud
volgens BS 6387 CWZ
Functiebehoud
volgens BS 8434-2
Functiebehoud
volgens BS 8491
 Dit productblad is gegenereerd op 27-04-2024