



Eldra - YMZK 4X 2,5 CCA KL1 MGG

Halogeenrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 1 4G2,5 mm²

Model	YMz1K Cca
Variant	4 G 2,5 mm ² GY
Artikelnummer	0812180433
Artikelkortingsgroep	3042
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10104.07824.0129.C
GTIN	08716286409698

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	4
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Scherms	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 11.9 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
 Functiebehoud
 volgens DIN 4102-12
 Functiebehoud
 volgens BS 6387 CWZ
 Functiebehoud
 volgens BS 8434-2
 Functiebehoud
 volgens BS 8491
 Dit productblad is gegenereerd op 01-05-2024