



Eldra - YMZK 4X 1,5 CCA KL1 MGG

Halogeen vrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 1 4G1,5 mm²

Model	YMz1K Cca
Variant	4 G 1,5 mm ² GY
Artikelnummer	0812170433
Artikelkortingsgroep	3042
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10104.07810.0129.C
GTIN	08716286409339

Specificaties

Isolatiebehoud	Zonder
Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Ja
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Ja
Halogeen vrij volgens EN 60754-1/2	Ja
Functiebehoud Olieresistent (bestendig) volgens IEC 60811-404	Zonder
Bewapening	Nee
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	1.5 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Geleiderdiameter	0 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	12.1 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
Scherm	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	

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

volgens EN 50200
 Functiebehoud
 volgens EN 50200
 annex E
 Oliebestendig
 volgens IEC
 60811-404
 Leidingbreedte ca. 0 mm
 Leidinghoogte ca. 0 mm
 Buitendiameter circa 10.6 mm
 Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst 0 mm
 Max. treksterkte 0 kN
 tijdens aanleggen
 Gewicht 0 kg/km
 Max. toelaatbare geleidertemperatuur 90 °C
 Toegelaten buitentemperatuur 0 - 50 °C
 kabel, flexibele montage
 Toegelaten buitentemperatuur -40 - 70 °C
 kabel, vaste montage
 Nominale spanning 0.6 kV
 U0
 Nominale spanning U 1 kV
 Nom. equivalente koperdoorsnede 0 mm²
 bewapening
 Geschikt voor ondergrondse installatie
 Geschikt als installatiekabel Ja
 Gecertificeerd voor scheepsapplicaties Nee
 Geschikt als middenspanningskabel Nee
 Geschikt als hoogspanningskabel Nee
 Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel Nee
 Met knaagdierbescherming
 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 07-05-2024