



Eldra - YMZK 2X 6 B2CA KL1

Halogeenvrije installatiekabel type YMz1K B2ca-
s1,d1,a1 klasse 1 2x6 mm²

Model	YMz1K B2ca
Variant	2 x 6 mm ² GY
Artikelnummer	0812200234
Artikelkortingsgroep	3010
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10104.07842.0129.B2
GTIN	08716286410236

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	6 mm ²
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	3.08 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	2
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	Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal	PE
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (bescherm laag)	Nee
Geleider langswaterdicht	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	B2ca
Euroklasse rookontwikkeling	s1

volgens EN 13501-6	
Euroklasse	d1
brandende vallende druppels/deeltjes	
volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a1
corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	
Functiebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-1	
Functiebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-2	
Functiebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-3	
Functiebehoud	Zonder
volgens EN 50200	
Functiebehoud	Nee
volgens EN 50200 annex E	
Oliebestendig	Nee
volgens IEC 60811-404	
Buitendiameter circa	12.4 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	0 mm
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 50 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-40 - 70 °C
Nominale spanning U0	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
UV-bestendig	Ja
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Functiebehoud volgens DIN 4102-12	
Functiebehoud	Nee
volgens BS 6387 CWZ	
Functiebehoud	Nee
volgens BS 8434-2	
Functiebehoud	Nee
volgens BS 8491	
Dit productblad is gegenereerd op 03-05-2024	