



# Eldra - YMZK 3X 2,5 B2CA KL1 MGG

Halogeenvrije installatiekabel type YMz1K B2ca-  
s1,d1,a1 klasse 1 3G2,5 mm<sup>2</sup>

<b>Model</b>	YMz1K B2ca
<b>Variante</b>	3 G 2,5 mm <sup>2</sup> GY
<b>Artikelnummer</b>	0812180334
<b>Artikeltortingsgroep</b>	3023
<b>Merk</b>	Eldra
<b>Artikelnummer</b>	10104.07714.0129.B2
<b>fabrikant</b>	
<b>GTIN</b>	08716286409063

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)  
100 MTR (Ring)  
500 MTR (Haspel)

## Specificaties

<b>Geleidermateriaal</b>	Koper
<b>Geleideroppervlakte</b>	Blank
<b>Nominale geleiderdoorsnede</b>	2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Samenstelling geleider</b>	Klasse 1 = massief
<b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>	7.41 Ohm/km
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Aantal aders</b>	3
<b>Aderisolatie</b>	Polyolefine
<b>Specificatie draadisolatie</b>	XLPE (VPE)
<b>Adercodering volgens HD 308 S2</b>	Ja
<b>Adercodering</b>	Kleur
<b>Aderscherm</b>	Nee
<b>Glasvezelelement</b>	Nee
<b>Binnenveldsturing</b>	Nee
<b>Buitenveldsturing</b>	Nee
<b>Scherm</b>	Nee
<b>Litze</b>	Nee
<b>Loodmantel</b>	Nee
<b>Concentrische geleider</b>	Zonder
<b>(Buiten)mantelmateriaal</b>	Polyolefine
<b>Specificatie mantelmateriaal</b>	PE
<b>Mantelkleur</b>	Grijs
<b>Kabelgeometrie</b>	Rond
<b>Geleidende coating (bescherm laag)</b>	Nee
<b>Geleider langswaterdicht</b>	Nee
<b>Afscherming langswaterdicht</b>	Nee
<b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>	Ja
<b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>	Ja

<b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>	B2ca
<b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>	s1
<b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b>	d1
<b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>	a1
<b>Buitendiameter circa</b>	10.9 mm
<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	0 - 50 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-40 - 70 °C
<b>Nominale spanning U<sub>0</sub></b>	0.6 kV
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	Ja
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	Nee
<b>Geschikt als middenspanningskabel</b>	Nee
<b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>	Nee
<b>Gecertificeerd voor luchthavenverlichtingskabel</b>	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 23-07-2024