



# Eupen - YMZK 5X 95 B2CA KL5 MGG

Halogeenvrije installatiekabel type YMz1K B2ca-s1,d1,a1 klasse 5 5G95 mm<sup>2</sup>

<b>Model</b>	Voedingskabel $\geq$ 1 kV, voor vaste a
<b>Variant</b>	YMZ1K FLEX 5G95 MM2 1 KV B2ca-s1,d1
<b>Artikelnummer</b>	0813270514
<b>Artikelkortingsgroep</b>	3014
<b>Merk</b>	Eupen
<b>Artikelnummer fabrikant</b>	P361060
<b>GTIN</b>	05413260644146

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

## Specificaties

<b>Geleidermateriaal</b>	Koper
<b>Geleideroppervlakte</b>	Blank
<b>Nominale geleiderdoorsnede</b>	95 mm <sup>2</sup>
<b>Geleiderdiameter</b>	12.9 mm
<b>Samenstelling geleider</b>	Klasse 5 = soepel
<b>Aantal strengen per geleider</b>	469
<b>Streng diameter</b>	0.5 mm
<b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>	0.193 Ohm/km
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Aantal aders</b>	5
<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>Met aardgeleider</b>	Ja
<b>Binnenveldsturing</b>	Nee
<b>Buitenveldsturing</b>	Nee
<b>Schermbouw</b>	Nee
<b>Litze</b>	Nee
<b>Loodmantel</b>	Nee
<b>Vochtbarrière</b>	Zonder
<b>Dwars waterdichte kabel</b>	Nee
<b>Aantal hulpaders</b>	0
<b>Concentrische geleider</b>	Zonder
<b>Nominale doorsnede concentrische geleider</b>	0 mm <sup>2</sup>
<b>(Buiten)mantelmateriaal</b>	Polyolefine
<b>Specificatie mantelmateriaal</b>	Overig

<b>Mantelkleur</b>	Grijs
<b>Kabelgeometrie</b>	Rond
<b>Geleidende coating (beschermlaag)</b>	Nee
<b>Geleider langswaterdicht</b>	Nee
<b>Afscherming langswaterdicht</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2</b>	Ja
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)</b>	Ja
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)</b>	Ja
<b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>	Ja
<b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-1</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>Functiebehoud volgens IEC 60331-1</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-2</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-3</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens EN 50200</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens EN 50200 annex E</b>	Nee
<b>Oliebestendig volgens IEC 60811-404</b>	Ja
<b>Buitendiameter circa</b>	48.1 mm
<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	384.8 mm
<b>Gewicht</b>	5943 kg/km
<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	0 - 70 °C
<b>Toegelaten</b>	-25 - 80 °C

**buitentemperatuur  
kabel, vaste montage**  
**Nominale spanning** 0.6 kV  
**U0**  
**Nominale spanning U** 1 kV  
**Geschikt als** Ja  
**installatiekabel**  
**Gecertificeerd voor** Nee  
**scheepsapplicaties**  
**Geschikt als middens** Nee  
**panningskabel**  
**Geschikt als** Nee  
**hoogspanningskabel**  
**Gecertificeerd voor** Nee  
**luchthaven**  
**verlichtingskabel**  
**Met knaagdierbescher**Nee  
**ming**  
**Functiebehoud** Nee  
**volgens BS 6387 CWZ**  
**Functiebehoud** Nee  
**volgens BS 8434-2**  
**Functiebehoud** Nee  
**volgens BS 8491**

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024