



# Eupen - YMZK 5X 50 CCA KL1 MGG

Halogeenvrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 1 5G50 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0812250513  
**Artikelkortingsgroep** 3014  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer fabrikant** P195066  
**GTIN** 05413260727962

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 50 mm<sup>2</sup>  
**Geleiderdiameter** 8.2 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 2 = samengeslagen  
**Aantal strengen per geleider** 19  
**Streng diameter** 1.85 mm  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 0.387 Ohm/km  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 5  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** XLPE (VPE)  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Met aardgeleider** Ja  
**Binnenveldsturing** Nee  
**Buitenveldsturing** Nee  
**Scherm** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière** Zonder  
**Dwars waterdichte kabel** Nee  
**Aantal hulpaders** 0  
**Concentrische geleider** Zonder  
**Nominale doorsnede concentrische geleider** 0 mm<sup>2</sup>  
**(Buiten)mantelmateriaal** Polyolefine  
**Specificatie mantelmateriaal** Overig  
**Mantelkleur** Grijs  
**Kabelgeometrie** Rond  
**Geleidende coating** Nee

<b>(beschermlaag)</b>	
<b>Geleider</b>	Nee
<b>langswaterdicht</b>	
<b>Afscherming</b>	Nee
<b>langswaterdicht</b>	
<b>Brandvertraging</b>	Ja
<b>volgens IEC 60332-1-2</b>	
<b>Brandvertraging</b>	Nee
<b>volgens IEC</b>	
<b>60332-3-21 (Cat A F/R)</b>	
<b>Brandvertraging</b>	Nee
<b>volgens IEC</b>	
<b>60332-3-22 (Cat A)</b>	
<b>Brandvertraging</b>	Nee
<b>volgens IEC</b>	
<b>60332-3-23 (Cat B)</b>	
<b>Brandvertraging</b>	Ja
<b>volgens IEC</b>	
<b>60332-3-24 (Cat C)</b>	
<b>Brandvertraging</b>	Nee
<b>volgens IEC</b>	
<b>60332-3-25 (Cat D)</b>	
<b>Halogeenvrij volgens</b>	Ja
<b>IEC 60754-1</b>	
<b>Euroklasse</b>	Cca
<b>brandgedrag volgens</b>	
<b>EN 13501-6</b>	
<b>Euroklasse</b>	s1
<b>rookontwikkeling</b>	
<b>volgens EN 13501-6</b>	
<b>Euroklasse</b>	d1
<b>brandende vallende</b>	
<b>druppels/deeltjes</b>	
<b>volgens EN 13501-6</b>	
<b>Euroklasse</b>	a1
<b>corrosiviteit/</b>	
<b>zuurgraad volgens EN</b>	
<b>13501-6</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens IEC 60331-1</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens IEC 60331-2</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens IEC 60331-3</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens EN 50200</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Nee
<b>volgens EN 50200</b>	
<b>annex E</b>	
<b>Oliebestendig</b>	Ja
<b>volgens IEC</b>	
<b>60811-404</b>	
<b>Buitendiameter circa</b>	34.1 mm
<b>Min. toegelaten</b>	272.8 mm
<b>buigingsstraal,</b>	
<b>stationaire inzet/vast</b>	
<b>geplaatst</b>	
<b>Gewicht</b>	3066 kg/km
<b>Max. toelaatbare</b>	90 °C
<b>geleidertemperatuur</b>	
<b>Toegelaten</b>	0 - 70 °C
<b>buitentemperatuur</b>	
<b>kabel, flexibele</b>	
<b>montage</b>	
<b>Toegelaten</b>	-25 - 80 °C
<b>buitentemperatuur</b>	
<b>kabel, vaste montage</b>	
<b>Nominale spanning</b>	0.6 kV
<b>U0</b>	
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Geschikt als</b>	Ja
<b>installatiekabel</b>	

**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