



# Eupen - YMZK 5X 10 CCA KL1 MGG

Halogeenrijke installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 1 5G10 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0812210513  
**Artikelkortingsgroep** 3014  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer fabrikant** P191066  
**GTIN** 05413260727924

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 10 mm<sup>2</sup>  
**Geleiderdiameter** 3.8 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 2 = samengeslagen  
**Aantal strengen per geleider** 7  
**Streng diameter** 1.38 mm  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 1.83 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>Funciebehoud</b>           | Zonder      |
| <b>volgens IEC 60331-1</b>    |             |
| <b>Funciebehoud</b>           | Zonder      |
| <b>volgens IEC 60331-2</b>    |             |
| <b>Funciebehoud</b>           | Zonder      |
| <b>volgens IEC 60331-3</b>    |             |
| <b>Funciebehoud</b>           | Zonder      |
| <b>volgens EN 50200</b>       |             |
| <b>Funciebehoud</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>   | 18.8 mm     |
| <b>Min. toegelaten</b>        | 150.4 mm    |
| <b>buigingsstraal,</b>        |             |
| <b>stationaire inzet/vast</b> |             |
| <b>geplaatst</b>              |             |
| <b>Gewicht</b>                | 774 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