



# Eupen - YMVK 4X120 DCA-S2 KL5 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-S2,d2,a3 klasse 5  
4G120 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0815280412N  
**Artikelkortingsgroep** 3015  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer fabrikant** P669066  
**GTIN** 05413260729690

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)  
500 MTR (Haspel)  
1000 MTR (Haspel)

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 120 mm<sup>2</sup>  
**Geleiderdiameter** 14.5 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 5 = soepel  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 0.153 Ohm/km  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 4  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** XLPE (VPE)  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Adercodering** Kleur  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Met aardgeleider** Ja  
**Binnenveldsturing** Nee  
**Buitenveldsturing** Nee  
**Scherm** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Aantal hulpaders** 0  
**Concentrische geleider** Zonder  
**Nominale doorsnede concentrische geleider** 0 mm<sup>2</sup>  
**(Buiten)mantelmateriaal** PVC  
**Specificatie mantelmateriaal** Overig  
**Mantelkleur** Grijs  
**Kabelgeometrie** Rond  
**Geleidende coating (beschermlaag)** Nee  
**Geleider langswaterdicht** Nee  
**Afscherming langswaterdicht** Nee

|   |             |
|---|-------------|
| <b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>  | Nee         |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>                                   | Nee         |
| <b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>                          | Dca         |
| <b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>                     | s2          |
| <b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b> | d2          |
| <b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>              | a3          |
| <b>Buitendiameter circa</b>   | 46.9 mm     |
| <b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>   | 234.5 mm    |
| <b>Gewicht</b>  | 5841 kg/km  |
| <b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>                               | 90 °C       |
| <b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>              | 0 - 50 °C   |
| <b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>                  | -25 - 80 °C |
| <b>Nominale spanning U0</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         |
| <b>Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ</b>                                  | Nee         |
| <b>Functiebehoud volgens BS 8434-2</b>                                    | Nee         |
| <b>Functiebehoud volgens BS 8491</b>                                      | Nee         |

Dit productblad is gegenereerd op 22-11-2024