



# Eupen - VG-YMVKAS 4X 70 DCA-S2 KL2

Installatiegrondkabel type VG-YMvKas Dca-S2,d2,a3 klasse 2 4x70 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0840260412N  
**Artikelkortingsgroep** 3008  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer fabrikant** P701066  
**GTIN** 05413260730016

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 70 mm<sup>2</sup>  
**Geleiderdiameter** 10.6 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 2 = samengeslagen  
**Aantal strengen per geleider** 14  
**Streng diameter** 2.58 mm  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 0.268 Ohm/km  
**Geleidervorm** Sectorvormig  
**Aantal aders** 4  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** XLPE (VPE)  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Adercodering** Kleur  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Met aardgeleider** Nee  
**Binnenveldsturing** Nee  
**Buitenveldsturing** Nee  
**Scherm** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière** PVC  
**Bewapening/armering** Draad  
**Materiaal bewapening** Staal  
**Dwars waterdichte kabel** Nee  
**Aantal hulpaders** 0  
**Concentrische geleider** Zonder  
**Nominale doorsnede concentrische geleider** 35 mm<sup>2</sup>  
**(Buiten)mantelmateriaal** PVC  
**Specificatie mantelmateriaal** 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>                     | Nee         |
| <b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>  | Nee         |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-1</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>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>   | 35.6 mm     |
| <b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>   | 284.8 mm    |
| <b>Gewicht</b>  | 3769 kg/km  |
| <b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>                               | 90 °C       |
| <b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>              | -5 - 70 °C  |
| <b>Toegelaten</b>   | -25 - 80 °C |

**buitentemperatuur  
kabel, vaste montage**  
**Nominale spanning** 0.6 kV  
**U0**  
**Nominale spanning U** 1 kV  
**Geschikt voor** Ja  
**ondergrondse  
installatie**  
**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