



# Eszet Electro - VG-YMVKAS 4X 10 DCA-S2 KL2

Installatiegrondkabel type VG-YMvKas Dca-s2,d2,a3 klasse 2 4x10 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0840210452N  
**Artikelkortingsgroep** 3047  
**Merk** Eszet Electro  
**Artikelnummer** 263431  
**fabrikant**  
**GTIN** 04018730263431

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)  
500 MTR (Haspel)

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 10 mm<sup>2</sup>  
**AWG-maat** 0000  
**Nominale geleiderdoorsnede (AWG)** 0 kcmil  
**Geleiderdiameter** 0 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 2 = samengeslagen  
**Aantal strengen per geleider** 0  
**Streng diameter** 0 mm  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 0 Ohm/km  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 4  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** PE  
**Adercodering volgens HD 308 S2**  
**Adercodering** Kleur  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Met aardgeleider** Nee  
**Binnenveldsturing** Nee  
**Buitenveldsturing** Nee  
**Scherm** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière**  
**Bewapening/armering**  
**Materiaal bewapening**  
**Dwars waterdichte kabel**  
**Aantal hulpaders** 0  
**Nominale hulpgeleiderdoorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**Nominale hulpgeleide** 0

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>rdoorsnede (AWG)</b>   |                    |
| <b>Concentrische geleider</b>   | Overig             |
| <b>Nominale doorsnede concentrische geleider</b>                          | 10 mm <sup>2</sup> |
| <b>(Buiten)mantelmateriaal</b>  | PVC                |
| <b>Specificatie mantelmateriaal</b>                                       | Overig             |
| <b>Mantelkleur</b>  | Grijs              |
| <b>Kabelgeometrie</b>   |                    |
| <b>Geleidende coating (beschermlaag)</b>                                  | Nee                |
| <b>Geleider langswaterdicht</b>   | Nee                |
| <b>Afscherming langswaterdicht</b>  | Nee                |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2</b>                              |                    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)</b>                 |                    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)</b>                     |                    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)</b>                     |                    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)</b>                     |                    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)</b>                     |                    |
| <b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>  | Nee                |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-1</b>                                   |                    |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>                                   | Nee                |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-3</b>                                   |                    |
| <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>                                  |                    |
| <b>Functiebehoud volgens IEC 60331-2</b>                                  |                    |
| <b>Functiebehoud volgens IEC 60331-3</b>                                  |                    |
| <b>Functiebehoud volgens EN 50200</b>                                     |                    |
| <b>Functiebehoud volgens EN 50200 annex E</b>                             |                    |
| <b>Oliebestendig volgens IEC 60811-404</b>                                |                    |
| <b>Leidingbreedte ca.</b>   | 0 mm               |

**Leidinghoogte ca.** 0 mm  
**Buitendiameter circa** 21 mm  
**Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst**  
**Max. treksterkte tijdens aanleggen** 0 kN  
**Gewicht** 936.4 kg/km  
**Max. toelaatbare geleidertemperatuur Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage** -5 - 70 °C  
**Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage** -30 - 70 °C  
**Nominale spanning U<sub>0</sub>** 0.6 kV  
**Nominale spanning U** 1 kV  
**Nom. equivalente koperdoorsnede bewapening** 0 mm<sup>2</sup>  
**Geschikt voor ondergrondse installatie UV-bestendig**  
**Geschikt als installatiekabel**  
**Gecertificeerd voor scheepsapplicaties**  
**Geschikt als middenspanningskabel**  
**Geschikt als hoogspanningskabel**  
**Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel**  
**Met knaagdierbescherming**  
**Isolatiebehoud volgens DIN VDE 0472-814**  
**Functiebehoud volgens DIN 4102-12**  
**Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ**  
**Functiebehoud volgens BS 8434-2**  
**Functiebehoud volgens BS 8491**

Dit productblad is gegenereerd op 30-07-2024