



# Eszet Electro - VO-YMVKAS 4X 4 DCA-S2 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-s2,d2,a3 klasse 1 4x4 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0840190452N  
**Artikelkortingsgroep** 3047  
**Merk** Eszet Electro  
**Artikelnummer** 615278  
**fabrikant**  
**GTIN** 04018730615278

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)  
50 MTR (Ring)  
100 MTR (Ring)  
500 MTR (Haspel)  
1000 MTR (Haspel)

## Specificaties

**UV-bestendig**  
**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 4 mm<sup>2</sup>  
**AWG-maat** 0000  
**Nominale geleiderdoorsnede (AWG)** 0 kcmil  
**Geleiderdiameter** 0 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 1 = massief  
**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 hulpgeleide doorsnede	0 mm <sup>2</sup>
Nominale hulpgeleide doorsnede (AWG)	0
Concentrische geleider	Overig
Nominale doorsnede concentrische geleider (Buiten)mantelmateriaal	4 mm <sup>2</sup> PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider langswaterdicht	
Afscherming langswaterdicht	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Dca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s2
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d2
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a3
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	
Functiebehoud volgens EN 50200	
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	

**Oliebestendig**  
**volgens IEC**  
**60811-404**  
**Leidingbreedte ca.** 0 mm  
**Leidinghoogte ca.** 0 mm  
**Buitendiameter circa** 17 mm  
**Min. toegelaten** 0 mm  
**buigingsstraal,**  
**stationaire inzet/vast**  
**geplaatst**  
**Max. treksterkte** 0 kN  
**tijdens aanleggen**  
**Gewicht** 454.25 kg/km  
**Max. toelaatbare** 90 °C  
**geleidertemperatuur**  
**Toegelaten** 0 - 70 °C  
**buitentemperatuur**  
**kabel, flexibele**  
**montage**  
**Toegelaten** 0 - 0 °C  
**buitentemperatuur**  
**kabel, vaste montage**  
**Nominale spanning** 0.6 kV  
**U0**  
**Nominale spanning U** 1 kV  
**Nom. equivalente** 0 mm<sup>2</sup>  
**koperdoorsnede**  
**bewapening**  
**Geschikt voor**  
**ondergrondse**  
**installatie**  
**Geschikt als**  
**installatiekabel**  
**Gecertificeerd voor**  
**scheepsapplicaties**  
**Geschikt als middens**  
**panningskabel**  
**Geschikt als**  
**hoogspanningskabel**  
**Gecertificeerd voor**  
**luchthaven**  
**verlichtingskabel**  
**Met knaagdierbescher**  
**ming**  
**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 23-12-2024