



# Eszet Electro - YMVK 5X 16 DCA-S2 KL2 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-s2,d2,a3 klasse 2  
5G16 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0800220552N  
**Artikelkortingsgroep** 3047  
**Merk** Eszet Electro  
**Artikelnummer fabrikant** 262663  
**GTIN** 04018730262663

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)  
500 MTR (Haspel)

## Specificaties

**UV-bestendig**  
**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 16 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** 5  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** PE  
**Adercodering volgens HD 308 S2**  
**Adercodering** Kleur  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Met aardgeleider** Ja  
**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 rdoorsnede (AWG)	0
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider	0 mm <sup>2</sup>
(Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider langswaterdicht	Nee
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	

<b>Leidingbreedte ca.</b>	0 mm
<b>Leidinghoogte ca.</b>	0 mm
<b>Buitendiameter circa</b>	21 mm
<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	210 mm
<b>Max. treksterkte tijdens aanleggen</b>	0 kN
<b>Gewicht</b>	1020 kg/km
<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	-5 - 70 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-30 - 70 °C
<b>Nominale spanning U<sub>0</sub></b>	0.6 kV
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Nom. equivalente koperdoorsnede bewapening</b>	0 mm <sup>2</sup>
<b>Geschikt voor ondergrondse installatie</b>	
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	
<b>Geschikt als middens panningskabel</b>	
<b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel</b>	
<b>Met knaagdierbescher ming</b>	
<b>Isolatiebehoud volgens DIN VDE 0472-814</b>	
<b>Functiebehoud volgens DIN 4102-12</b>	
<b>Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ</b>	
<b>Functiebehoud volgens BS 8434-2</b>	
<b>Functiebehoud volgens BS 8491</b>	

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024