



# Eszet Electro - YMVK 5X120 DCA-S2 KL5

Installatiekabel type YMVK 5X120 klasse 5  
CPR klasse: Dca-s2,d2,a3

**Artikelnummer** 0815280552N  
**Artikelkortingsgroep** 3047  
**Merk** Eszet Electro  
**Artikelnummer** 286812  
**fabrikant**  
**GTIN** 04018730286812

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

## Specificaties

**UV-bestendig**  
**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 120 mm<sup>2</sup>  
**AWG-maat** 0000  
**Nominale geleiderdoorsnede (AWG)** 0 kcmil  
**Geleiderdiameter** 0 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 5 = soepel  
**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  
**Glasvezelement** 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 hulpgeleiderdoorsnede (AWG)** 0  
**Concentrische geleider** Zonder

<b>Nominale doorsnede</b>	0 mm²
<b>concentrische geleider</b>	
<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
<b>Leidinghoogte ca.</b>	0 mm
<b>Buitendiameter circa</b>	53 mm
<b>Min. toegelaten</b>	636 mm

**buigingsstraal,  
stationaire inzet/vast  
geplaatst**  
**Max. treksterkte** 0 kN  
**tijdens aanleggen**  
**Gewicht** 6956.7 kg/km  
**Max. toelaatbare  
geleidertemperatuur** 90 °C  
**Toegelaten** 5 - 70 °C  
**buitentemperatuur  
kabel, flexibele  
montage**  
**Toegelaten** -30 - 70 °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 27-09-2024