



# Donné - YMVK 5X 35 DCA-S2 KL5 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-s2,d2,a3 klasse 5  
5G35 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0815240562  
**Artikelkortingsgroep** 5850  
**Merk** Donné  
**Artikelnummer fabrikant** D35229NN  
**GTIN** 08712943014885

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 35 mm<sup>2</sup>  
**AWG-maat**  
**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** 0.524 Ohm/km  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 5  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** XLPE (VPE)  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Adercodering** Kleur  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Met aardgeleider** Ja  
**Binnenveldsturing**  
**Buitenveldsturing**  
**Scherm** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière** Zonder  
**Bewapening/armering** Zonder  
**Materiaal bewapening**  
**Dwars waterdichte kabel** Nee  
**Aantal hulpaders** 0  
**Nominale hulpgeleiderdoorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**Nominale hulpgeleiderdoorsnede (AWG)** 0  
**Concentrische** Zonder

**geleider**  
**Nominale doorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**concentrische geleider**  
**(Buiten)mantelmateriaal** PVC  
**al**  
**Specificatie mantelmateriaal**  
**Mantelkleur** Grijs  
**Kabelgeometrie** Rond  
**Geleidende coating (beschermlaag)**  
**Geleider** Nee  
**langwaterdicht**  
**Afscherming** Nee  
**langwaterdicht**  
**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** Nee  
**Leidingbreedte ca.** 0 mm  
**Leidinghoogte ca.** 0 mm  
**Buitendiameter circa** 29.8 mm

<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	120 mm
<b>Max. treksterkte tijdens aanleggen</b>	2.66 kN
<b>Gewicht</b>	2220 kg/km
<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	0 - 0 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-40 - 80 °C
<b>Nominale spanning U0</b>	0.6 kV
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Nom. equivalente koperdoorsnede</b>	0 mm <sup>2</sup>
<b>bewapening</b>	
<b>Geschikt voor ondergrondse installatie</b>	
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	
<b>Geschikt als middenspanningskabel</b>	
<b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor luchthavenverlichtingskabel</b>	
<b>Met knaagdierbescherming</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 26-12-2024