



# Eupen - VO-YMVKAS 12X 1,5 DCA-S2 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas klasse 1  
12x1,5 mm<sup>2</sup> CPR klasse: Dca-s2,d2,a3

**Artikelnummer** 0840171212N  
**Artikelkortingsgroep** 3006  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer fabrikant** S872066  
**GTIN** 05413260730702

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 1.5 mm<sup>2</sup>  
**AWG-maat**  
**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** 12  
**Aderisolatie**  
**Specificatie draadisolatie**  
**Adercodering volgens HD 308 S2**  
**Adercodering**  
**Aderschermbewapening**  
**Glasvezelelement** Nee  
**Met aardgeleider**  
**Binnenveldsturing**  
**Buitenveldsturing**  
**Schermbewapening**  
**Litze**  
**Loodmantel**  
**Vochtbarrière**  
**Bewapening/armering**  
**Materiaal bewapening**  
**Dwars waterdichte kabel**  
**Aantal hulpaders** 0  
**Nominale hulpgeleide rdoorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**Nominale hulpgeleide** 0

**rdoorsnede (AWG)**  
**Concentrische**  
**geleider**  
**Nominale doorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**concentrische**  
**geleider**  
**(Buiten)mantelmateriaal**  
**Specificatie**  
**mantelmateriaal**  
**Mantelkleur** Grijs  
**Kabelgeometrie**  
**Geleidende coating** Nee  
**(beschermlaag)**  
**Geleider**  
**langwaterdicht**  
**Afscherming**  
**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)**  
**Rookarm vlg. IEC**  
**61034-2**  
**Halogeenvrij volgens**  
**IEC 60754-1**  
**Halogeenvrij volgens**  
**IEC 60754-2**  
**Halogeenvrij volgens**  
**IEC 60754-3**  
**Euroklasse** Dca  
**brandgedrag volgens**  
**EN 13501-6**  
**Euroklasse** s2  
**rookontwikkeling**  
**volgens EN 13501-6**  
**Euroklasse** d2  
**brandende vallende**  
**druppels/deeltjes**  
**volgens EN 13501-6**  
**Euroklasse** a3  
**corrosiviteit/**  
**zuurgraad volgens EN**  
**13501-6**  
**Funciebehoud**  
**volgens IEC 60331-1**  
**Funciebehoud**  
**volgens IEC 60331-2**  
**Funciebehoud**  
**volgens IEC 60331-3**  
**Funciebehoud**  
**volgens EN 50200**  
**Funciebehoud**  
**volgens EN 50200**  
**annex E**  
**Oliebestendig**  
**volgens IEC**  
**60811-404**  
**Leidingbreedte ca.** 0 mm  
**Leidinghoogte ca.** 0 mm  
**Buitendiameter circa** 18.2 mm  
**Min. toegelaten** 0 mm

**buigingsstraal,  
stationaire inzet/vast  
geplaatst**  
**Max. treksterkte** 0 kN  
**tijdens aanleggen**  
**Gewicht** 494 kg/km  
**Max. toelaatbare  
geleidertemperatuur** 0 °C  
**Toegelaten** 0 - 0 °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 29-12-2024