



# Eupen - VD-DRAAD 1 GRIJS ECA

VD-DRAAD (H05V-U) ECA 1 mm<sup>2</sup> grijs

**Artikelnummer** 5010140011  
**Artikelkortingsgroep** 3060  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer** N002064  
**fabrikant**  
**GTIN** 05413260588174

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 1 mm<sup>2</sup>  
**AWG-maat** 0000  
**Geleiderdiameter** 1.13 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 1 = massief  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 18.1 Ohm/km  
**Aantal aders** 1  
**Draden gedraaid** Nee  
**Aderisolatie** PVC  
**Specificatie draadisolatie** Overig  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Identificatie-/codeerkleur ader** Overig  
**Adercodering** Kleur  
**Aderkleur** Verscheidene, meerdere  
**Met aardgeleider** Nee  
**Max. toelaatbare geleidertemperatuur** 70 °C  
**Schermbewerking** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière** Zonder  
**Bewapening/armering** Zonder  
**Dwars waterdichte kabel** Nee  
**Aantal hulpaders (Buiten)mantelmateriaal** 0 Zonder  
**Specificatie mantelmateriaal** Overig  
**Mantelkleur** Grijs  
**Kabelgeometrie** Rond  
**Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2** Ja  
**Brandvertraging volgens IEC** Nee

<b>60332-3-21 (Cat A F/R)</b>	
<b>Brandvertraging volgens IEC</b>	Nee
<b>60332-3-22 (Cat A)</b>	
<b>Brandvertraging volgens IEC</b>	Nee
<b>60332-3-23 (Cat B)</b>	
<b>Brandvertraging volgens IEC</b>	Nee
<b>60332-3-24 (Cat C)</b>	
<b>Brandvertraging volgens IEC</b>	Nee
<b>60332-3-25 (Cat D)</b>	
<b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>	Nee
<b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-1</b>	Nee
<b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>	Nee
<b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-3</b>	Nee
<b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>	Eca
<b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>	Zonder
<b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b>	Zonder
<b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-1</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-2</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-3</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens EN 50200</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens EN 50200 annex E</b>	Nee
<b>Oliebestendig volgens IEC 60811-404</b>	Nee
<b>Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506</b>	Ja
<b>Buitendiameter circa</b>	2.3 mm
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	5 - 50 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-25 - 70 °C
<b>Nominale spanning U<sub>0</sub></b>	300 V
<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	13.8 mm
<b>Geschikt voor ondergrondse installatie</b>	Nee
<b>Nominale spanning U</b>	500 V
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Geschikt als</b>	Ja

**installatiekabel**  
**Gecertificeerd voor** Nee  
**scheepsapplicaties**  
**Gecertificeerd voor** Nee  
**luchthaven**  
**verlichtingskabel**  
**Gewicht** 13.4 kg/km  
**Aantal strengen per**  
**geleider** 1  
**Streng diameter** 1.13 mm  
**Functiebehoud** Nee  
**volgens BS 6387 CWZ**  
**Functiebehoud** Nee  
**volgens BS 8434-2**  
**Functiebehoud** Nee  
**volgens BS 8491**

Dit productblad is gegenereerd op 24-12-2024