



# Eupen - VD-DRAAD 1 GROEN/GEEL ECA

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

**Artikelnummer** 5010141011  
**Artikelkortingsgroep** 3060  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer fabrikant** N002084

## 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 draadisolatie** PVC  
**Specificatie** Overig  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Identificatie-/codeerkl eur ader** Overig  
**Adercodering** Kleur  
**Aderkleur** Verscheidene, meerdere  
**Met aardgeleider** Nee  
**Max. toelaatbare geleidertemperatuur** 70 °C  
**Scherm** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière** Zonder  
**Bewapening/armering** Zonder  
**Materiaal bewapening**  
**Dwars waterdichte kabel** Nee  
**Aantal hulpaders** 0  
**Nominale hulpgeleide rdoorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**Nominale hulpgeleide rdoorsnede (AWG)** 0  
**Met knaagdierbescherming**  
**(Buiten)mantelmateriaal** Zonder  
**Specificatie mantelmateriaal** Overig

<b>Mantelkleur</b>	Overig
<b>Kabelgeometrie</b>	Rond
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2</b>	Ja
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)</b>	Nee
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)</b>	Nee
<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>Leidingbreedte ca.</b>	0 mm
<b>Leidinghoogte ca.</b>	0 mm
<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 U0</b>	300 V
<b>Min. toegelaten buigingsstraal,</b>	13.8 mm

<b>stationaire inzet/vast geplaatst</b>	
<b>Geschikt voor ondergrondse installatie</b>	Nee
<b>Nominale spanning U</b>	500 V
<b>Nom. equivalente koperdoorsnede</b>	0 mm <sup>2</sup>
<b>bewapening</b>	
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	Ja
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	Nee
<b>Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel</b>	Nee
<b>Max. treksterkte tijdens aanleggen</b>	0 kN
<b>Gewicht</b>	13.4 kg/km
<b>Aantal strengen per geleider</b>	1
<b>Streng diameter</b>	1.13 mm
<b>Isolatiebehoud volgens DIN VDE 0472-814</b>	
<b>Functiebehoud volgens DIN 4102-12</b>	
<b>Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ</b>	Nee
<b>Functiebehoud volgens BS 8434-2</b>	Nee
<b>Functiebehoud volgens BS 8491</b>	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 25-12-2024