



Eupen - VD-DRAAD 1 GROEN/GEEL ECA

VD-DRAAD (H05V-U) ECA 1 mm² 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 mm²
AWG-maat 0000
Geleiderdiameter 1.12 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
Aantal hulpaders 0
Nominale hulpgeleide rdoorsnede 0 mm²
Nominale hulpgeleide rdoorsnede (AWG) 0
Met knaagdierbescherming
(Buiten)mantelmateriaal Zonder
Specificatie mantelmateriaal Overig

Mantelkleur	Overig
Kabelgeometrie	Rond
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	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Eca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	Zonder
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
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Ja
Leidingbreedte ca.	0 mm
Leidinghoogte ca.	0 mm
Buitendiameter circa	2.3 mm
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	5 - 50 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-25 - 70 °C
Nominale spanning U0	300 V
Min. toegelaten buigingsstraal,	13.8 mm

**stationaire inzet/vast
geplaatst
Geschikt voor
ondergrondse
installatie**
Nominale spanning U 500 V
**Nom. equivalente
koperdoorsnede
bewapening** 0 mm²
Geleidervorm Rond
**Geschikt als
installatiekabel** Ja
**Gecertificeerd voor
scheepsapplicaties** Nee
**Gecertificeerd voor
luchthaven
verlichtingskabel** Nee
**Max. treksterkte
tijdens aanleggen** 0 kN
Gewicht 13.3 kg/km
**Aantal strengen per
geleider** 0
Streng diameter 0 mm
**Isolatiebehoud
volgens DIN VDE
0472-814**
**Functiebehoud
volgens DIN 4102-12**
**Functiebehoud
volgens BS 6387 CWZ** Nee
**Functiebehoud
volgens BS 8434-2** Nee
**Functiebehoud
volgens BS 8491** Nee

Dit productblad is gegenereerd op 03-07-2024