



Eupen - VD-DRAAD 1 VIOLET ECA

VD-DRAAD (H05V-U) ECA 1 mm² violet

Artikelnummer 5010140811
Artikelkortingsgroep 3060
Merk Eupen
Artikelnummer N002114
fabrikant
GTIN 05413260588143

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 1.13 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-/codeerkl eur 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 0
(Buiten)mantelmateriaal Zonder
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Lila/violet
Kabelgeometrie Rond
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2 Ja
Brandvertraging volgens IEC Nee

| | |
|---|-------------|
| 60332-3-21 (Cat A F/R) | |
| Brandvertraging volgens IEC | Nee |
| 60332-3-22 (Cat A) | |
| Brandvertraging volgens IEC | Nee |
| 60332-3-23 (Cat B) | |
| Brandvertraging volgens IEC | Nee |
| 60332-3-24 (Cat C) | |
| Brandvertraging volgens IEC | Nee |
| 60332-3-25 (Cat D) | |
| Rookarm vlgs. IEC 61034-2 | Nee |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-1 | Nee |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-2 | Nee |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-3 | Nee |
| 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 | Zonder |
| Functiebehoud volgens IEC 60331-2 | Zonder |
| Functiebehoud volgens IEC 60331-3 | Zonder |
| Functiebehoud volgens EN 50200 | Zonder |
| Functiebehoud volgens EN 50200 annex E | Nee |
| Oliebestendig volgens IEC 60811-404 | Nee |
| Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506 | Ja |
| 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, stationaire inzet/vast geplaatst | 13.8 mm |
| Geschikt voor ondergrondse installatie | Nee |
| Nominale spanning U | 500 V |
| Geleidervorm | Rond |
| Geschikt als | 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 07-01-2025