



Eupen - VD-DRAAD 1 BLAUW ECA

VD-DRAAD (H05V-U) ECA 1 mm² blauw

Model	Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aa
Variant	VD 1 Eca
Artikelnummer	5010140211
Artikelkortingsgroep	3060
Merk	Eupen
Artikelnummer fabrikant	N002044
GTIN	05413260587917

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	1 mm ²
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
Scherm	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	Zonder
Bewapening/armering	Zonder
Dwars waterdichte kabel	Nee
Aantal hulpaders (Buiten)mantelmateriaal	0 Zonder
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Blauw
Kabelgeometrie	Rond
Brandvertraging	Ja

volgens IEC 60332-1-2	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-21 (Cat A F/R)	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-22 (Cat A)	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-23 (Cat B)	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-24 (Cat C)	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-25 (Cat D)	
Rookarm vlgs. IEC	Nee
61034-2	
Halogeenvrij volgens	Nee
IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens	Nee
IEC 60754-2	
Halogeenvrij volgens	Nee
IEC 60754-3	
Euroklasse	Eca
brandgedrag volgens	
EN 13501-6	
Euroklasse	Zonder
rookontwikkeling	
volgens EN 13501-6	
Euroklasse	Zonder
brandende vallende	
druppels/deeltjes	
volgens EN 13501-6	
Euroklasse	Zonder
corrosiviteit/	
zuurgraad volgens EN	
13501-6	
Functiebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-1	
Functiebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-2	
Functiebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-3	
Functiebehoud	Zonder
volgens EN 50200	
Functiebehoud	Nee
volgens EN 50200	
annex E	
Oliebestendig	Nee
volgens IEC	
60811-404	
Koudebestendig	Ja
volgens EN	
60811-504+505+506	
Buitendiameter circa	2.3 mm
Toegelaten	5 - 50 °C
buitentemperatuur	
kabel, flexibele	
montage	
Toegelaten	-25 - 70 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Nominale spanning	300 V
U0	
Min. toegelaten	13.8 mm
buigingsstraal,	
stationaire inzet/vast	
geplaatst	
Geschikt voor	Nee
ondergrondse	
installatie	

Nominale spanning U	500 V
Geleidervorm	Rond
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Gewicht	13.4 kg/km
Aantal strengen per geleider	1
Streng diameter	1.13 mm
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 24-12-2024