



Eupen - VD-DRAAD 4 ORANJE ECA

VD-DRAAD (H07V-U) ECA 4 mm² oranje

Model	Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aa
Variant	VD 4 Eca
Artikelnummer	5020190911
Artikelkortingsgroep	3060
Merk	Eupen
Artikelnummer fabrikant	N005094
GTIN	05413260570728

Besteleenheden

100 MTR (Ring)

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	4 mm ²
AWG-maat	0000
Geleiderdiameter	2.22 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	4.61 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 geleider temperatuur	70 °C
Scherm	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	Zonder
Bewapening/armering	Zonder
Dwars waterdichte kabel	Nee
Aantal hulpaders	0
(Buiten)mantelmateriaal	Zonder
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Oranje
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	3.8 mm
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	5 - 50 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-25 - 70 °C
Nominale spanning U₀	450 V
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	22.8 mm
Geschikt voor ondergrondse installatie	Nee
Nominale spanning U	750 V
Geleidervorm	Rond
Geschikt als	Ja

installatiekabel
Gecertificeerd voor Nee
scheepsapplicaties
Gecertificeerd voor Nee
luchthaven
verlichtingskabel
Gewicht 44 kg/km
Aantal strengen per
geleider 1
Streng diameter 2.22 mm
Funciebehoud Nee
volgens BS 6387 CWZ
Funciebehoud Nee
volgens BS 8434-2
Funciebehoud Nee
volgens BS 8491

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024