



Eupen - MONTAGESNOER 2,5 GEEL 90 ECA

07V2-K 2,5 MM2 450/750 V Eca GL 2,5 mm²
geel

Model	Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aa
Variant	07V2-K 2,5 MM2 450/750 V Eca
Artikelnummer	EUPN077024
Artikelkortingsgroep	3052
Merk	Eupen
Artikelnummer fabrikant	N077024
GTIN	05413260584633

Besteleenheden

100 MTR (Ring)

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
AWG-maat	0000
Geleiderdiameter	2 mm
Samenstelling geleider	Klasse 5 = soepel
Geleiderweerstand bij 20°C	7.98 Ohm/km
Aantal aders	1
Draden gedraaid	Nee
Aderisolatie	Polyolefine
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	0
Met knaagdierbescher ming	Nee
(Buiten)mantelmateria al	Zonder
Specificatie	Overig
mantelmateriaal	
Mantelkleur	Geel
Kabelgeometrie	Rond

Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
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
Oliebestedig volgens IEC 60811-404	Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Ja
Buitendiameter circa	3.6 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	14.4 mm
Geschikt voor ondergrondse installatie	Nee
Nominale spanning U	750 V
Geleidervorm	Rond
Geschikt als installatiekabel	Ja

Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Gewicht	30 kg/km
Aantal strengen per geleider	47
Streng diameter	0.25 mm
Funcatiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Funcatiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Funcatiebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 08-01-2025