



# Eupen - MONTAGESNOER 2,5 BLAUW ECA

Montagesnoer (H07V-K) Eca 2,5 mm<sup>2</sup> blauw

**Artikelnummer** 5000180211  
**Artikelkortingsgroep** 3052  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer** N042044  
**fabrikant**  
**GTIN** 05413260577345

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 2.5 mm<sup>2</sup>  
**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** 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** 0  
**Met knaagdierbescherming** Nee  
**(Buiten)mantelmateriaal** 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	60 min.
volgens IEC 60331-1	
Functiebehoud	60 min.
volgens IEC 60331-2	
Functiebehoud	60 min.
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	3.6 mm
Toegelaten	5 - 50 °C
buitentemperatuur	
kabel, flexibele	
montage	
Toegelaten	-25 - 70 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Nominale spanning	450 V
U0	
Min. toegelaten	14.4 mm
buigingsstraal,	
stationaire inzet/vast	
geplaatst	
Geschikt voor	Nee
ondergrondse	
installatie	

<b>Nominale spanning U</b>	750 V
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	Ja
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	Nee
<b>Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel</b>	Nee
<b>Gewicht</b>	30 kg/km
<b>Aantal strengen per geleider</b>	47
<b>Streng diameter</b>	0.25 mm
<b>Funciebehoud volgens BS 6387 CWZ</b>	Nee
<b>Funciebehoud volgens BS 8434-2</b>	Nee
<b>Funciebehoud volgens BS 8491</b>	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 08-01-2025