



# Eupen - MONTAGESNOER 35 ZWART 90 B2CA UV-BESTENDIG

Montagesnoer 90°C (H07Z1-K) 35 mm<sup>2</sup> zwart  
UV-bestendig CPR klasse: B2ca-s1a,d1,a1

**Artikelnummer** 5011240411  
**Artikelkortingsgroep** 3052  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer** P987006  
**fabrikant**  
**GTIN** 05413260719394

## Besteleenheden

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

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 35 mm<sup>2</sup>  
**Geleiderdiameter** 7.8 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 5 = soepel  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 0.554 Ohm/km  
**Aantal aders** 1  
**Draden gedraaid** Nee  
**Aderisolatie**  
**Specificatie draadisolatie**  
**Adercodering volgens HD 308 S2**  
**Identificatie-/codeerkl eur ader**  
**Adercodering**  
**Aderkleur**  
**Met aardgeleider**  
**Max. toelaatbare geleidertemperatuur** 0 °C  
**Scherm**  
**Litze**  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière**  
**Bewapening/armering**  
**Materiaal bewapening**  
**Dwars waterdichte kabel**  
**Aantal hulpaders** 0  
**Nominale hulpgeleide rdoorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**Nominale hulpgeleide rdoorsnede (AWG)**  
**Met knaagdierbescherming**

**(Buiten)mantelmateriaal**  
**Specificatie mantelmateriaal**  
**Mantelkleur** Zwart  
**Kabelgeometrie**  
**Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2**  
**Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)**  
**Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)**  
**Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)**  
**Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)**  
**Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)**  
**Rookarm vlgs. IEC 61034-2**  
**Halogeenvrij volgens IEC 60754-1**  
**Halogeenvrij volgens IEC 60754-2**  
**Halogeenvrij volgens IEC 60754-3**  
**Euroklasse** B2ca  
**brandgedrag volgens EN 13501-6**  
**Euroklasse** s1a  
**rookontwikkeling volgens EN 13501-6**  
**Euroklasse** d1  
**brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6**  
**Euroklasse** a1  
**corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6**  
**Functiebehoud volgens IEC 60331-1**  
**Functiebehoud volgens IEC 60331-2**  
**Functiebehoud volgens IEC 60331-3**  
**Functiebehoud volgens EN 50200**  
**Functiebehoud volgens EN 50200 annex E**  
**Oliebestendig volgens IEC 60811-404**  
**Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506**  
**Leidingbreedte ca.** 0 mm  
**Leidinghoogte ca.** 0 mm  
**Buitendiameter circa** 10.2 mm  
**Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage** 0 - 0 °C  
**Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage** 0 - 0 °C

**Nominale spanning U<sub>0</sub>** 450 V  
**Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst**  
**Geschikt voor ondergrondse installatie**  
**Nominale spanning U** 750 V  
**Nom. equivalente koperdoorsnede** 0 mm<sup>2</sup>  
**bewapening**  
**Geleidervorm** Rond  
**Geschikt als installatiekabel**  
**Gecertificeerd voor scheepsapplicaties**  
**Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel**  
**Max. treksterkte tijdens aanleggen** 0 kN  
**Gewicht** 367 kg/km  
**Aantal strengen per geleider** 280  
**Streng diameter** 0.39 mm  
**Isolatiebehoud volgens DIN VDE 0472-814**  
**Functiebehoud volgens DIN 4102-12**  
**Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ**  
**Functiebehoud volgens BS 8434-2**  
**Functiebehoud volgens BS 8491**

Dit productblad is gegenereerd op 08-01-2025