



# Eupen - (N)HXCH FE180/E30 4X150/70 ORANJE

Halogeenrije installatiekabel met  
functiebehoud type (N)HXCH FE180/E30  
0,6/1kV 4x150 RM/70 mm<sup>2</sup> kleur oranje

**Artikelnummer** EUPG042096  
**Artikelkortingsgroep** 3032  
**Merk** Eupen  
**Artikelnummer  
fabrikant** G042096

## Besteleenheden

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

## Specificaties

|                                                          |                             |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Geleidermateriaal</b>                                 | Koper                       |
| <b>Geleideroppervlakte</b>                               | Blank                       |
| <b>Nominale<br/>geleiderdoorsnede</b>                    | 150 mm <sup>2</sup>         |
| <b>Geleiderdiameter</b>                                  | 14.5 mm                     |
| <b>Samenstelling<br/>geleider</b>                        | Klasse 2 =<br>samengeslagen |
| <b>Geleiderweerstand bij<br/>20°C</b>                    | 0.124 Ohm/km                |
| <b>Geleidervorm</b>                                      | Rond                        |
| <b>Aantal aders</b>                                      | 4                           |
| <b>Aderisolatie</b>                                      | Polyolefine                 |
| <b>Specificatie<br/>draadisolatie</b>                    | Overig                      |
| <b>Adercodering volgens<br/>HD 308 S2</b>                | Ja                          |
| <b>Adercodering</b>                                      | Kleuren en cijfers          |
| <b>Aderscherm</b>                                        | Nee                         |
| <b>Glasvezelement</b>                                    | Nee                         |
| <b>Met aardgeleider</b>                                  | Nee                         |
| <b>Binnenveldsturing</b>                                 | Nee                         |
| <b>Buitenveldsturing</b>                                 | Nee                         |
| <b>Schermb<br/>Litze</b>                                 | Nee                         |
| <b>Loodmantel</b>                                        | Nee                         |
| <b>Aantal hulpaders</b>                                  | 0                           |
| <b>Concentrische<br/>geleider</b>                        | Koper                       |
| <b>Nominale doorsnede<br/>concentrische<br/>geleider</b> | 70 mm <sup>2</sup>          |
| <b>(Buiten)mantelmateriaal</b>                           | Polyolefine                 |
| <b>Specificatie<br/>mantelmateriaal</b>                  | Overig                      |
| <b>Mantelkleur</b>                                       | Oranje                      |
| <b>Kabelgeometrie</b>                                    | Rond                        |
| <b>Geleidende coating<br/>(beschermlaag)</b>             | Nee                         |
| <b>Geleider</b>                                          | Nee                         |

|                                                                           |             |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>langswaterdicht</b>                                                    |             |
| <b>Afscherming</b>                                                        | Nee         |
| <b>langswaterdicht</b>                                                    |             |
| <b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>                                          | Ja          |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>                                   | Ja          |
| <b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>                          | Zonder      |
| <b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>                     | Zonder      |
| <b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b> | Zonder      |
| <b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>              | Zonder      |
| <b>Buitendiameter circa</b>                                               | 52 mm       |
| <b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>   | 624 mm      |
| <b>Gewicht</b>                                                            | 7347 kg/km  |
| <b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>                               | 90 °C       |
| <b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>              | -5 - 50 °C  |
| <b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>                  | -25 - 80 °C |
| <b>Nominale spanning U<sub>0</sub></b>                                    | 0.6 kV      |
| <b>Nominale spanning U</b>                                                | 1 kV        |
| <b>Geschikt als installatiekabel</b>                                      | Ja          |
| <b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>                             | Nee         |
| <b>Geschikt als middenspanningskabel</b>                                  | Nee         |
| <b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>                                    | Nee         |
| <b>Gecertificeerd voor luchthavenverlichtingskabel</b>                    | Nee         |
| <b>Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ</b>                                  | Nee         |
| <b>Functiebehoud volgens BS 8434-2</b>                                    | Nee         |
| <b>Functiebehoud volgens BS 8491</b>                                      | Nee         |

Dit productblad is gegenereerd op 04-07-2024