



Eupen - (N)HXH FE180/E90 4X 1,5 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXH-J FE180/E90 1KV
4x1,5 RE mm² kleur oranje

Artikelnummer 5072170401
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant G397096

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 1.5 mm²
Geleiderdiameter 1.38 mm
Samenstelling geleider Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C 12.1 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 4
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie Overig
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleuren en cijfers
Aderschermbeschermer Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Schermbeschermer Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider 0 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine
Mantelkleur Oranje
Kabelgeometrie Rond
Geleidende coating (beschermlaag) Nee
Geleiderlangwaterdicht Nee
Afscherming langwaterdicht Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2 Ja
Halogeenvrij volgens Ja

| | |
|---|-------------|
| IEC 60754-2 | |
| Euroklasse | Zonder |
| 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 | |
| Buitendiameter circa | 10.2 mm |
| Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst | 122.4 mm |
| Gewicht | 169 kg/km |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | 90 °C |
| Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage | -5 - 50 °C |
| Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage | -25 - 80 °C |
| Nominale spanning U₀ | 0.6 kV |
| Nominale spanning U | 1 kV |
| Geschikt als installatiekabel | Ja |
| Gecertificeerd voor scheepsapplicaties | Nee |
| Geschikt als middenspanningskabel | Nee |
| Geschikt als hoogspanningskabel | Nee |
| Gecertificeerd voor luchthavenverlichtingskabel | Nee |
| Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ | Nee |
| Functiebehoud volgens BS 8434-2 | Nee |
| Functiebehoud volgens BS 8491 | Nee |

Dit productblad is gegenereerd op 04-07-2024