



Eupen - (N)HXCH FE180/E30 4X 50/25 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXCH FE180/E30
0,6/1kV 4x50 RM/25 mm² kleur oranje

Artikelnummer 50802504
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
**Artikelnummer
fabrikant** G038096

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

| | |
|--|-----------------------------|
| Geleidermateriaal | Koper |
| Geleideroppervlakte | Blank |
| Nominale geleiderdoorsnede | 50 mm ² |
| Geleiderdiameter | 8.2 mm |
| Samenstelling geleider | Klasse 2 = samengeslagen |
| Geleiderweerstand bij 20°C | 0.387 Ohm/km |
| Geleidervorm | Rond |
| Aantal aders | 4 |
| Aderisolatie | Polyolefine |
| Specificatie draadisolatie | Overig |
| Adercodering volgens HD 308 S2 | Ja |
| Adercodering | Kleuren en cijfers |
| Aderscherm | Nee |
| Glasvezelelement | Nee |
| Met aardgeleider | Nee |
| Binnenveldsturing | Nee |
| Buitenveldsturing | Nee |
| Scherm | Nee |
| Litze | Nee |
| Loodmantel | Nee |
| Aantal hulpaders | 0 |
| Concentrische geleider | Koper |
| Nominale doorsnede concentrische geleider | 25 mm ² |
| (Buiten)mantelmateriaal | Polyolefine |
| Specificatie mantelmateriaal | Overig |
| Mantelkleur | Oranje |
| Kabelgeometrie | Rond |
| Geleidende coating (beschermlaag) | Nee |
| Geleider langswaterdicht | Nee |

| | |
|---|-------------|
| Afscherming langswaterdicht | Nee |
| Rookarm vlgs. IEC 61034-2 | Ja |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-2 | Ja |
| Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6 | Zonder |
| 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 |
| Buitendiameter circa | 32.5 mm |
| Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst | 390 mm |
| Gewicht | 2553 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 23-11-2024