



Eupen - (N)HXCH FE180/E30 4X 35/16 ORANJE

Halogeenrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXCH FE180/E30
0,6/1kV 4x35 RM/16 mm² kleur oranje

Artikelnummer EUPG037096
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
**Artikelnummer
fabrikant** G037096

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
**Nominale
geleiderdoorsnede** 35 mm²
Geleiderdiameter 7.1 mm
**Samenstelling
geleider** Klasse 2 =
samengeslagen
**Aantal strengen per
geleider** 7
Streng diameter 2.53 mm
**Geleiderweerstand bij
20°C** 0.524 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 4
Aderisolatie Polyolefine
**Specificatie
draadisolatie** Overig
**Adercodering volgens
HD 308 S2** Ja
Adercodering Kleuren en cijfers
Aderscherm Nee
Glasvezelement Nee
Met aardgeleider Nee
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Scherm Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière Zonder
Bewapening/armering Zonder
**Dwars waterdichte
kabel** Nee
Aantal hulpaders 0
**Concentrische
geleider** Koper
**Nominale doorsnede
concentrische
geleider** 16 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine

Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Oranje
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider langswaterdicht	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	Ja
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	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
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Ja
Buitendiameter circa	28.2 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	338.4 mm
Gewicht	1847 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	-5 - 50 °C
Toegelaten	-25 - 80 °C

**buitentemperatuur
kabel, vaste montage**
Nominale spanning 0.6 kV
U0
Nominale spanning U 1 kV
Geschikt voor Nee
**ondergrondse
installatie**
Geschikt als Ja
installatiekabel
Gecertificeerd voor Nee
scheepsapplicaties
Geschikt als middens Nee
panningskabel
Geschikt als Nee
hoogspanningskabel
Gecertificeerd voor Nee
**luchthaven
verlichtingskabel**
Met knaagdierbescherNee
ming
Isolatiebehoud FE 180
**volgens DIN VDE
0472-814**
Functiebehoud E30
volgens DIN 4102-12
Functiebehoud Nee
volgens BS 6387 CWZ
Functiebehoud Nee
volgens BS 8434-2
Functiebehoud Nee
volgens BS 8491

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024