



Eupen - (N)HXCH FE180/E90 3X 2,5/2,5 ORANJE

Halogeenrijke installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXCH FE180/E90
0,6/1kV 3x2,5 RE/2,5 mm² kleur oranje

Artikelnummer EUPG433096
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
**Artikelnummer
fabrikant** G433096

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
**Nominale
geleiderdoorsnede** 2.5 mm²
Geleiderdiameter 1.75 mm
**Samenstelling
geleider** Klasse 1 = massief
**Geleiderweerstand bij
20°C** 7.41 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 3
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** 2.5 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine
**Specificatie
mantelmateriaal** Overig
Mantelkleur Oranje
Kabelgeometrie Rond
Geleidende coating Nee

(beschermlaag)	
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
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	14.2 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	170.4 mm
Gewicht	280 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 luchthaven verlichtingskabel	Nee
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 22-11-2024