



Eupen - (N)HXCH FE180/E90 4X150/70 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXCH FE180/E90
0,6/1kV 4x150 RM/70 mm² kleur oranje

Artikelnummer EUPG454096
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
**Artikelnummer
fabrikant** G454096

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
**Nominale
geleiderdoorsnede** 150 mm²
Geleiderdiameter 14.5 mm
**Samenstelling
geleider** Klasse 2 =
samengeslagen
**Geleiderweerstand bij
20°C** 0.124 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** 70 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine
**Specificatie
mantelmateriaal** Overig
Mantelkleur Oranje
Kabelgeometrie Rond
**Geleidende coating
(beschermlaag)** Nee

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	55.7 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	668.4 mm
Gewicht	8170 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 23-07-2024