



Eupen - (N)HXCH FE180/E90 3X 95/50 ORANJE

Halogeenrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXCH FE180/E90
0,6/1kV 3x95 RM/50 mm² kleur oranje

Artikelnummer EUPG483096
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant G483096

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 95 mm²
Geleiderdiameter 11.7 mm
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Geleiderweerstand bij 20°C 0.193 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 50 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 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	42.4 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	508.8 mm
Gewicht	4361 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 23-07-2024