



Eupen - (N)HXH FE180/E90 5X 4 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXH-J FE180/E90 1KV
5x4 RE mm² kleur oranje

Artikelnummer 50721905
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant G418096

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 4 mm²
Geleiderdiameter 2.22 mm
Samenstelling geleider Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C 4.61 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 5
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie Overig
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleuren en cijfers
Aderschermbeschermer Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Schermbeschermer Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider 0 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine
Mantelkleur Oranje
Kabelgeometrie Rond
Geleidende coating (beschermlaag) Nee
Geleiderlangwaterdicht Nee
Afscherming langwaterdicht Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2 Ja
Halogeenvrij volgens Ja

IEC 60754-2	
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	13.9 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	166.8 mm
Gewicht	379 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 26-11-2024