



Eupen - (N)HXH FE180/E90 5X50 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXH-J FE180/E90 1KV
5x50 RM mm² kleur oranje

Artikelnummer EUPG486096
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant G486096

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 50 mm²
Geleiderdiameter 8.2 mm
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Geleiderweerstand bij 20°C 0.387 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 5
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie Overig
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleuren en cijfers
Aderscherm Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Scherm 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
Geleider langswaterdicht Nee
Afscherming langswaterdicht Nee
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	36 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	432 mm
Gewicht	3244 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
Funciebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Funciebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Funciebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 23-07-2024