



Eupen - (N)HXH FE180/E30-E60 5X10 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXH-J FE180/E30-E60
0,6/1kV 5x10 mm² kleur oranje

Artikelnummer 50702105
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant G339096
GTIN 05413260713736

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 10 mm²
Geleiderdiameter 3.5 mm
Samenstelling geleider Klasse 1 = massief
Aantal strengen per geleider 1
Streng diameter 3.5 mm
Geleiderweerstand bij 20°C 1.83 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 4
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie Overig
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleuren en cijfers
Aderscherm Nee
Glasvezelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Scherm Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière Zonder
Bewapening/armering kabel Zonder
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider 0 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine

Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Oranje
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider langswaterdicht	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	Ja
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	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
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Ja
Buitendiameter circa	19.1 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	229.2 mm
Gewicht	805 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele	-5 - 80 °C

montage	
Toegelaten	-25 - 80 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Nominale spanning U0	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Geschikt voor ondergrondse installatie	Nee
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescherming	Nee
Isolatiebehoud volgens DIN VDE 0472-814	FE 180
Functiebehoud volgens DIN 4102-12	E30 - E60
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024