



Eupen - (N)HXH FE180/E30-E60 2X25 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXH-O FE180/E30-E60
0,6/1kV 2x25 mm² kleur oranje

Artikelnummer EUPG082096
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant G082096
GTIN 05413260713156

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 25 mm²
Geleiderdiameter 5.9 mm
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Aantal strengen per geleider 7
Streng diameter 2.17 mm
Geleiderweerstand bij 20°C 0.727 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 2
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
Vochtbarrière Zonder
Bewapening/armering Zonder
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider 0 mm²
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine

al	
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
Funcatiebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Funcatiebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Funcatiebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Funcatiebehoud volgens EN 50200	Zonder
Funcatiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Ja
Buitendiameter circa	21 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	252 mm
Gewicht	907 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur	-5 - 80 °C

kabel, flexibele 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