



Eupen - (N)HXH FE180/E30-E60 2X 4 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXH-O FE180/E30-E60
0,6/1kV 2x4 mm² kleur oranje

Artikelnummer EUPG322096
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
**Artikelnummer
fabrikant** G322096
GTIN 05413260713569

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
50 MTR (Ring)
100 MTR (Ring)
500 MTR (Haspel)
1000 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
**Nominale
geleiderdoorsnede** 4 mm²
Geleiderdiameter 2.22 mm
**Samenstelling
geleider** Klasse 1 = massief
**Aantal strengen per
geleider** 1
Streng diameter 2.22 mm
**Geleiderweerstand bij
20°C** 4.61 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** 0 mm²

geleider (Buiten)mantelmateriaal	Polyolefine
Specificatie	Overig
mantelmateriaal	
Mantelkleur	Oranje
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
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)	
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
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	
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	10.9 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	130.8 mm
Gewicht	209 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C

Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	-5 - 80 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-25 - 80 °C
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 middens panningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescher- ming	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