



Eupen - (N)HXH FE180/E30-E60 5X 2,5 ORANJE

Halogeenrijke installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXH-J FE180/E30-E60
0,6/1kV 5x2,5 mm² kleur oranje

Model	Voedingskabel \geq 1 kV, voor vaste a
Variant	(N)HXH-J E30-E60 5X2,5RE 1KV
Artikelnummer	50701805
Artikelkortingsgroep	3032
Merk	Eupen
Artikelnummer fabrikant	G336096
GTIN	05413260713705

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
Geleiderdiameter	1.75 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Aantal strengen per geleider	1
Streng diameter	1.75 mm
Geleiderweerstand bij 20°C	7.41 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	4
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
Vochtbarrière	Zonder
Bewapening/armering	Zonder
Dwars waterdichte kabel	Nee
Aantal hulpaders	0
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede	0 mm ²

concentrische geleider	
(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	Nee
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Ja
Buitendiameter circa	12.4 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	148.8 mm
Gewicht	266 kg/km
Max. toelaatbare	90 °C

geleidertemperatuur	
Toegelaten	-5 - 80 °C
buitentemperatuur	
kabel, flexibele	
montage	
Toegelaten	-25 - 80 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Nominale spanning U₀	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Geschikt voor	Nee
ondergrondse	
installatie	
Geschikt als	Ja
installatiekabel	
Gecertificeerd voor	Nee
scheepsapplicaties	
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als	Nee
hoogspanningskabel	
Gecertificeerd voor	Nee
luchthaven	
verlichtingskabel	
Met knaagdierbescherming	Nee
Isolatiebehoud	FE 180
volgens DIN VDE 0472-814	
Functiebehoud	E30 - E60
volgens DIN 4102-12	
Functiebehoud	Nee
volgens BS 6387 CWZ	
Functiebehoud	Nee
volgens BS 8434-2	
Functiebehoud	Nee
volgens BS 8491	

Dit productblad is gegenereerd op 23-12-2024