



Eupen - (N)HXCH FE180/E90 4X 95/50 ORANJE

Halogeenrije installatiekabel met
functiebehoud type (N)HXCH FE180/E90
0,6/1kV 4x95 RM/50 mm² kleur oranje

Artikelnummer 50852704
Artikelkortingsgroep 3032
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant G452096

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
500 MTR (Haspel)

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	95 mm ²
Geleiderdiameter	11.7 mm
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Aantal strengen per geleider	19
Streng diameter	2.58 mm
Geleiderweerstand bij 20°C	0.193 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	4
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	Overig
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleuren en cijfers
Aderschermbewapening	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	Nee
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Schermbewapening	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	Overig
Bewapening/armering	Zonder
Dwars waterdichte kabel	Nee
Aantal hulpaders	0
Concentrische geleider	Koper
Nominale doorsnede concentrische geleider	50 mm ²
(Buiten)mantelmateriaal	Polyolefine
Specificatie	Overig

mantelmateriaal	
Mantelkleur	Oranje
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider	Nee
langwaterdicht	
Afscherming	Nee
langwaterdicht	
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 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Ja
Buitendiameter circa	46.5 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	558 mm
Gewicht	5425 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	-5 - 50 °C
Toegelaten buitentemperatuur	-25 - 80 °C

kabel, vaste montage
Nominale spanning 0.6 kV
U0
Nominale spanning U 1 kV
Geschikt voor Nee
ondergrondse
installatie
Geschikt als Ja
installatiekabel
Gecertificeerd voor Nee
scheepsapplicaties
Geschikt als middens Nee
panningskabel
Geschikt als Nee
hoogspanningskabel
Gecertificeerd voor Nee
luchthaven
verlichtingskabel
Met knaagdierbescherNee
ming
Isolatiebehoud FE 180
volgens DIN VDE
0472-814
Functiebehoud E90
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