



Eupen - FRECO-EMC 4X 50

FRECO-EMC 4G50/25

Artikelnummer EUPP321066
Artikelkortingsgroep 5405
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant P321066

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 50 mm²
Geleiderdiameter 9.2 mm
Samenstelling geleider Klasse 5 = soepel
Aantal strengen per geleider 392
Streng diameter 0.39 mm
Geleiderweerstand bij 20°C 0.386 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 4
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleur
Aderscherm Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Scherm Ja
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière PVC
Bewapening/armering Zonder
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider 25 mm²
(Buiten)mantelmateriaal PVC
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
Geleidende coating Nee

(beschermlaag)	
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
Brandvertraging	Ja
volgens IEC 60332-1-2	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-21 (Cat A F/R)	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-22 (Cat A)	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-23 (Cat B)	
Brandvertraging	Ja
volgens IEC	
60332-3-24 (Cat C)	
Brandvertraging	Nee
volgens IEC	
60332-3-25 (Cat D)	
Rookarm vlgs. IEC	Nee
61034-2	
Halogeenvrij volgens	Nee
IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens	Nee
IEC 60754-2	
Halogeenvrij volgens	Nee
IEC 60754-3	
Euroklasse	Cca
brandgedrag volgens	
EN 13501-6	
Euroklasse	s3
rookontwikkeling	
volgens EN 13501-6	
Euroklasse	d2
brandende vallende	
druppels/deeltjes	
volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a3
corrosiviteit/	
zuurgraad volgens EN	
13501-6	
Funciebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-1	
Funciebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-2	
Funciebehoud	Zonder
volgens IEC 60331-3	
Funciebehoud	Zonder
volgens EN 50200	
Funciebehoud	Nee
volgens EN 50200	
annex E	
Oliebestendig	Ja
volgens IEC	
60811-404	
Buitendiameter circa	36.8 mm
Min. toegelaten	368 mm
buigingsstraal,	
stationaire inzet/vast	
geplaatst	
Gewicht	3075 kg/km
Max. toelaatbare	90 °C
geleidertemperatuur	
Toegelaten	-5 - 50 °C
buitentemperatuur	
kabel, flexibele	
montage	
Toegelaten	-25 - 80 °C
buitentemperatuur	

kabel, vaste montage
Nominale spanning 0.6 kV
U0
Nominale spanning U 1 kV
Geschikt voor Ja
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
Functiebehoud Nee
volgens BS 6387 CWZ
Functiebehoud Nee
volgens BS 8434-2
Functiebehoud Nee
volgens BS 8491

Dit productblad is gegenereerd op 22-12-2024