



Eldra - ZS-YMZKAFAS 3X120 CCA

Halogeenvrije EMC-motorkabel type Z1S-
YMz1Kafas EMC Cca-s1,d1,a1 3x120 mm²

Model	Z1S-YMz1Kafas EMC Cca
Variant	3 x 120 mm ² GY
Artikelnummer	0900280333
Artikeltortingsgroep	5999
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10219.09537.0129.C
GTIN	08716286419741

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	120 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Geleiderweerstand bij 20°C	0.153 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	3
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	
Beschermingsgeleide r (geel/groene ader)	Nee
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Scherm	Ja
Litze	Ja
Loodmantel	Nee
Aantal hulpaders	0
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0 mm ²
Concentrische geleider	Koper
Nominale doorsnede concentrische geleider	0 mm ²
Bewapening	Nee
(Buiten)mantelmateriaal	Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee

Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
Euroklasse	Cca
brandgedrag volgens EN 13501-6	
Euroklasse	s1
rookontwikkeling volgens EN 13501-6	
Euroklasse	d1
brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a1
corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Ja
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331	Nee
Isolatiebehoud	Zonder
Functiebehoud	Zonder
Olieresistent(bestendig) volgens IEC 60811-404	
Buitendiameter circa	45.9 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	0 mm
Gewicht	0 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 0 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-40 - 70 °C
Nominale spanning U₀	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente koperdoorsnede	0 mm ²
bewapening	
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 05-05-2024