



TKF - ZO-YMZKAS 5X 4 B2CA KL1

Halogeenvrije installatiegrondkabel type Z1O-
YMz1Kas B2ca-s1,d1,a1 klasse 1 5x4 mm²

Model	ZO-YMZKAS
Variante	5X 4 B2CA KL1
Artikelnummer	0850190524
Artikelkortingsgroep	3010
Merk	TKF
Artikelnummer	180519
fabrikant	
GTIN	08713182273231

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	4 mm ²
Geleiderdiameter	2.23 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	5
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Litze	Ja
Bewapening/armering	Gevlochten(tres)
Mantelkleur	Grijs
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Ja
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	B2ca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s1
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d1
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a1
Buitendiameter circa	17.7 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	142 mm
Gewicht	550 kg/km

Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 70 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-40 - 70 °C
Nominale spanning U₀	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente koperdoorsnede	4 mm ²
bewapening	
UV-bestendig	Ja
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 24-07-2024