



# TKF - VO-YMVKAS 5X 2,5 DCA-S2 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-S2,d2,a3 klasse 1 5x2,5 mm<sup>2</sup>

<b>Model</b>	VO-YMVKAS
<b>Variante</b>	5X 2,5 DCA-S2 KL1
<b>Artikelnummer</b>	0840180522N
<b>Artikelkortingsgroep</b>	3000
<b>Merk</b>	TKF
<b>Artikelnummer</b>	165518
<b>fabrikant</b>	
<b>GTIN</b>	08713182400767

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)  
50 MTR (Ring)  
500 MTR (Haspel)

## Specificaties

<b>Geleidermateriaal</b>	Koper
<b>Geleideroppervlakte</b>	Blank
<b>Nominale geleiderdoorsnede</b>	2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Geleiderdiameter</b>	1.74 mm
<b>Samenstelling geleider</b>	Klasse 1 = massief
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Aantal aders</b>	5
<b>Adercodering volgens HD 308 S2</b>	Ja
<b>Litze</b>	Ja
<b>Bewapening/armering (Buiten)mantelmateriaal</b>	Gevlochten(tres) PVC
<b>Mantelkleur</b>	Grijs
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2</b>	Ja
<b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)</b>	Ja
<b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>	Dca
<b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>	s2
<b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b>	d2
<b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>	a3
<b>Buitendiameter circa</b>	16.2 mm
<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	65 mm
<b>Gewicht</b>	423 kg/km

<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	0 - 70 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-40 - 70 °C
<b>Nominale spanning U<sub>0</sub></b>	0.6 kV
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Nom. equivalente koperdoorsnede</b>	2.5 mm <sup>2</sup>
<b>bewapening</b>	
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	Ja
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	Nee
<b>Geschikt als middenspanningskabel</b>	Nee
<b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>	Nee
<b>Gecertificeerd voor luchthavenverlichtingskabel</b>	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 22-11-2024