



TKF - VO-YMVKAS 16X 2,5 DCA-S3 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-s3,d2,a3 klasse 1 16x2,5 mm²

Artikelnummer	0840181622
Artikelkortingsgroep	3000
Merk	TKF
Artikelnummer	170534
fabrikant	
GTIN	08713182267728

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	0 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	16
Aderisolatie	
Specificatie draadisolatie	
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleuren en cijfers
Aderscherm	
Glasvezelelement	
Met aardgeleider	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee
Binnenveldsturing	
Buitenveldsturing	
Schermbewapening	Nee
Litzebewapening	Ja
Loodmantel	Nee
Aantal hulpaders	0
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0 mm ²
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider	0 mm ²
Bewapening (Buiten)mantelmateriaal	Ja
Specificatie mantelmateriaal	
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	
Geleidende coating (bescherm laag)	
Geleider langswaterdicht	Nee
Afscherming	Nee

langswaterdicht	
Euroklasse	Dca
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	
Halogeenvrij volgens	Nee
EN 60754-1/2	
Halogeenvrij volgens	
IEC 60754-2	
Brandvertraging	
Rookarm vlgs. EN	Nee
61034-2	
Rookarm vlgs. IEC	
61034-2	
Isolatiebehoud vlgs.	
IEC 60331	
Isolatiebehoud	Nee
Functiebehoud	Nee
Olieresistent(bestendi	
g) volgens IEC	
60811-404	
Buitendiameter circa	21.9 mm
Min. toegelaten	87 mm
buigingsstraal,	
stationaire inzet/vast	
geplaatst	
Gewicht	0 kg/km
Max. toelaatbare	90 °C
geleidertemperatuur	
Toegelaten	0 - 70 °C
buitentemperatuur	
kabel, flexibele	
montage	
Toegelaten	-40 - 70 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Nominale spanning	0.6 kV
U0	
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente	2.5 mm²
koperdoorsnede	
bewapening	
Geschikt als	Ja
installatiekabel	
Gecertificeerd voor	
scheepsapplicaties	
Geschikt als middens	
panningskabel	
Geschikt als	
hoogspanningskabel	
Gecertificeerd voor	
luchthaven	
verlichtingskabel	
Dit productblad is gegenereerd op 03-05-2024	