



# TKF - ZO-YMZKAS 3X 4 CCA KL1 + BLAUWE ADER

Halogeenvrije installatiegrondkabel type Z1O-YMz1Kas Cca-s1,d1,a1 klasse 1 3x4 mm<sup>2</sup>  
Aderkleuren: blauw-bruin-zwart

**Artikelnummer** 111769  
**Artikelkortingsgroep** 3100  
**Merk** TKF  
**Artikelnummer fabrikant** 175509  
**GTIN** 08713182270858

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 4 mm<sup>2</sup>  
**Geleiderdiameter** 2.23 mm  
**Samenstelling geleider** Klasse 1 = massief  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 3  
**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** Cca  
**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** 15.5 mm  
**Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast** 124 mm

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>geplaatst</b>   |                   |
| <b>Gewicht</b>   | 405 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 U0</b>                                  | 0.6 kV            |
| <b>Nominale spanning U</b>                                   | 1 kV              |
| <b>Nom. equivalente koperdoorsnede</b>                       | 4 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 luchthaven verlichtingskabel</b>      | Nee               |

Dit productblad is gegenereerd op 25-12-2024