



# TKF - VO-YMVKAS 2X 1,5 DCA-S3 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-s3,d2,a3 klasse 1 2x1,5 mm<sup>2</sup>

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Artikelnummer        | 0840170222     |
| Artikeltortingsgroep | 3000           |
| Merk                 | TKF            |
| Artikelnummer        | 170500         |
| fabrikant            |                |
| GTIN                 | 08713182267391 |

## Specificaties

|                                           |                     |
|-------------------------------------------|---------------------|
| Geleidermateriaal                         | Koper               |
| Geleideroppervlakte                       | Blank               |
| Nominale geleiderdoorsnede                | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| AWG-maat                                  |                     |
| Nominale geleiderdoorsnede (AWG)          | 0 kcmil             |
| Samenstelling geleider                    | Klasse 1 = massief  |
| Geleiderweerstand bij 20°C                | 0 Ohm/km            |
| Geleidervorm                              | Rond                |
| Aantal aders                              | 2                   |
| 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 <sup>2</sup>   |
| Concentrische geleider                    | Zonder              |
| Nominale doorsnede concentrische geleider | 0 mm <sup>2</sup>   |
| 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                         | 12.9 mm     |
| Min. toegelaten                              | 51 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                             | 1.5 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 08-05-2024 |             |