



# TKF - YMVK 5X 10 DCA-S3 KL2

Installatiekabel YMVK Dca-s3,d2,a3 klasse 2  
5x10 mm<sup>2</sup>

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Artikelnummer        | 0800210522     |
| Artikeltortingsgroep | 3043           |
| Merk                 | TKF            |
| Artikelnummer        | 170105         |
| fabrikant            |                |
| GTIN                 | 08713182267049 |

## Specificaties

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Geleidermateriaal                         | Koper                    |
| Geleideroppervlakte                       | Blank                    |
| Nominale geleiderdoorsnede                | 10 mm <sup>2</sup>       |
| AWG-maat                                  |                          |
| Nominale geleiderdoorsnede (AWG)          | 0 kcmil                  |
| Samenstelling geleider                    | Klasse 2 = samengeslagen |
| Geleiderweerstand bij 20°C                | 0 Ohm/km                 |
| Geleidervorm                              | Rond                     |
| Aantal aders                              | 5                        |
| Aderisolatie                              |                          |
| Specificatie draadisolatie                |                          |
| Adercodering volgens HD 308 S2            | Ja                       |
| Adercodering                              | Kleuren en cijfers       |
| Aderscherm                                |                          |
| Glasvezelelement                          |                          |
| Met aardgeleider                          |                          |
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader)   | Nee                      |
| Binnenveldsturing                         |                          |
| Buitenveldsturing                         |                          |
| Scherm                                    | Nee                      |
| Litze                                     | Nee                      |
| 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                                | Nee                      |
| (Buiten)mantelmateriaal                   | PVC                      |
| Specificatie mantelmateriaal              |                          |
| Mantelkleur                               | Grijs                    |
| Kabelgeometrie                            |                          |
| Geleidende coating (bescherm laag)        |                          |
| Geleider                                  | Nee                      |
| langswaterdicht                           |                          |
| 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                         | 18.6 mm     |
| Min. toegelaten                              | 74 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                             | 0 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 09-05-2024 |             |