



# Eldra - YMZK 1X 10 CCA KL2 MGG

Halogeen vrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 2 1G10 mm<sup>2</sup>

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| <b>Model</b>                   | YMz1K Cca                 |
| <b>Variant</b>                 | 1 x 10 mm <sup>2</sup> GY |
| <b>Artikelnummer</b>           | 0812210133                |
| <b>Artikelkortingsgroep</b>    | 3009                      |
| <b>Merk</b>                    | Eldra                     |
| <b>Artikelnummer fabrikant</b> | 10104.07846.0129.C        |
| <b>GTIN</b>                    | 08716286410502            |

## Specificaties

|                                                  |                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Geleidermateriaal</b>                         | Koper                    |
| <b>Geleideroppervlakte</b>                       | Blank                    |
| <b>Nominale geleiderdoorsnede</b>                | 10 mm <sup>2</sup>       |
| <b>AWG-maat</b>                                  |                          |
| <b>Nominale geleiderdoorsnede (AWG)</b>          | 0 kcmil                  |
| <b>Samenstelling geleider</b>                    | Klasse 2 = samengeslagen |
| <b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>                | 1.83 Ohm/km              |
| <b>Geleidervorm</b>                              | Rond                     |
| <b>Aantal aders</b>                              | 1                        |
| <b>Aderisolatie</b>                              | Polyolefine              |
| <b>Specificatie draadisolatie</b>                | XLPE (VPE)               |
| <b>Adercodering volgens HD 308 S2</b>            | Ja                       |
| <b>Adercodering</b>                              | Kleur                    |
| <b>Aderscherm</b>                                | Nee                      |
| <b>Glasvezelelement</b>                          | Nee                      |
| <b>Met aardgeleider</b>                          |                          |
| <b>Beschermingsgeleider (geel/groene ader)</b>   | Nee                      |
| <b>Binnenveldsturing</b>                         | Nee                      |
| <b>Buitenveldsturing</b>                         | Nee                      |
| <b>Scherm</b>                                    | Nee                      |
| <b>Litze</b>                                     | Nee                      |
| <b>Loodmantel</b>                                | Nee                      |
| <b>Aantal hulpaders</b>                          | 0                        |
| <b>Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)</b>    | 0 mm <sup>2</sup>        |
| <b>Concentrische geleider</b>                    | Zonder                   |
| <b>Nominale doorsnede concentrische geleider</b> | 0 mm <sup>2</sup>        |
| <b>Bewapening</b>                                | Nee                      |
| <b>(Buiten)mantelmateriaal</b>                   | Polyolefine              |
| <b>Specificatie mantelmateriaal</b>              | PE                       |
| <b>Mantelkleur</b>                               | Grijs                    |
| <b>Kabelgeometrie</b>                            | Rond                     |
| <b>Geleidende coating (bescherm laag)</b>        | Nee                      |
| <b>Geleider</b>                                  | Nee                      |

|                                                                  |                           |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| langswaterdicht                                                  |                           |
| Afscherming                                                      | Nee                       |
| langswaterdicht                                                  |                           |
| Euroklasse                                                       | Cca                       |
| brandgedrag volgens EN 13501-6                                   |                           |
| Euroklasse                                                       | s1                        |
| rookontwikkeling volgens EN 13501-6                              |                           |
| Euroklasse                                                       | d1                        |
| brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6          |                           |
| Euroklasse                                                       | a1                        |
| corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6                       |                           |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2                                | Ja                        |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-2                                 | Ja                        |
| Brandvertraging                                                  | Conform IEC/EN 60332-3-24 |
| Rookarm vlgs. EN 61034-2                                         | Ja                        |
| Rookarm vlgs. IEC 61034-2                                        | Ja                        |
| Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331                                   |                           |
| Isolatiebehoud                                                   | Zonder                    |
| Functiebehoud                                                    | Zonder                    |
| Olieresistent(bestendig) volgens IEC 60811-404                   |                           |
| Buitendiameter circa                                             | 8 mm                      |
| Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst | 0 mm                      |
| Gewicht                                                          | 0 kg/km                   |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur                             | 90 °C                     |
| Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage            | 0 - 50 °C                 |
| Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage                | -40 - 70 °C               |
| Nominale spanning U0                                             | 0.6 kV                    |
| Nominale spanning U                                              | 1 kV                      |
| Nom. equivalente koperdoorsnede                                  | 0 mm²                     |
| bewapening                                                       |                           |
| Geschikt als installatiekabel                                    | Ja                        |
| Gecertificeerd voor scheepsapplicaties                           | Nee                       |
| Geschikt als middenspanningskabel                                | Nee                       |
| Geschikt als hoogspanningskabel                                  | Nee                       |
| Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel                 | Nee                       |

Dit productblad is gegenereerd op 08-05-2024