



# Eldra - YMZK 3X 1,5 CCA KL1 MGG

Halogeen vrije installatiekabel type YMz1K Cca-s1,d1,a1 klasse 1 3G1,5 mm<sup>2</sup>

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| <b>Model</b>                   | YMz1K Cca                  |
| <b>Variant</b>                 | 3 G 1,5 mm <sup>2</sup> GY |
| <b>Artikelnummer</b>           | 0812170333                 |
| <b>Artikelkortingsgroep</b>    | 3042                       |
| <b>Merk</b>                    | Eldra                      |
| <b>Artikelnummer fabrikant</b> | 10104.07809.0129.C         |
| <b>GTIN</b>                    | 08716286409278             |

## Specificaties

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Geleidermateriaal</b>                         | Koper               |
| <b>Geleideroppervlakte</b>                       | Blank               |
| <b>Nominale geleiderdoorsnede</b>                | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| <b>AWG-maat</b>                                  |                     |
| <b>Nominale geleiderdoorsnede (AWG)</b>          | 0 kcmil             |
| <b>Geleiderdiameter</b>                          | 0 mm                |
| <b>Samenstelling geleider</b>                    | Klasse 1 = massief  |
| <b>Aantal strengen per geleider</b>              | 0                   |
| <b>Streng diameter</b>                           | 0 mm                |
| <b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>                | 12.1 Ohm/km         |
| <b>Geleidervorm</b>                              | Rond                |
| <b>Aantal aders</b>                              | 3                   |
| <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>Binnenveldsturing</b>                         | Nee                 |
| <b>Buitenveldsturing</b>                         | Nee                 |
| <b>Schermbewapening</b>                          | Nee                 |
| <b>Litzebewapening</b>                           | Nee                 |
| <b>Loodmantel</b>                                | Nee                 |
| <b>Vochtbarrière</b>                             |                     |
| <b>Bewapening/armering</b>                       |                     |
| <b>Materiaal bewapening</b>                      |                     |
| <b>Dwars waterdichte kabel</b>                   |                     |
| <b>Aantal hulpaders</b>                          | 0                   |
| <b>Nominale hulpgeleiderdoorsnede</b>            | 0 mm <sup>2</sup>   |
| <b>Nominale hulpgeleiderdoorsnede (AWG)</b>      | 0                   |
| <b>Concentrische geleider</b>                    | Zonder              |
| <b>Nominale doorsnede concentrische geleider</b> | 0 mm <sup>2</sup>   |
| <b>(Buiten)mantelmateriaal</b>                   | Polyolefine         |

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| al                                   |        |
| Specificatie                         | PE     |
| mantelmateriaal                      |        |
| Mantelkleur                          | Grijs  |
| Kabelgeometrie                       | Rond   |
| Geleidende coating<br>(beschermlaag) | Nee    |
| Geleider                             | Nee    |
| langswaterdicht                      |        |
| Afscherming                          | Nee    |
| langswaterdicht                      |        |
| Brandvertraging                      |        |
| volgens IEC 60332-1-2                |        |
| Brandvertraging                      |        |
| volgens IEC                          |        |
| 60332-3-21 (Cat A F/R)               |        |
| Brandvertraging                      |        |
| volgens IEC                          |        |
| 60332-3-22 (Cat A)                   |        |
| Brandvertraging                      |        |
| volgens IEC                          |        |
| 60332-3-23 (Cat B)                   |        |
| Brandvertraging                      |        |
| volgens IEC                          |        |
| 60332-3-24 (Cat C)                   |        |
| Brandvertraging                      |        |
| volgens IEC                          |        |
| 60332-3-25 (Cat D)                   |        |
| Rookarm vlgs. IEC                    | Ja     |
| 61034-2                              |        |
| Halogeenvrij volgens                 |        |
| IEC 60754-1                          |        |
| Halogeenvrij volgens                 | Ja     |
| IEC 60754-2                          |        |
| Halogeenvrij volgens                 |        |
| IEC 60754-3                          |        |
| 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                              |        |
| Funcatiebehoud                       |        |
| volgens IEC 60331-1                  |        |
| Funcatiebehoud                       |        |
| volgens IEC 60331-2                  |        |
| Funcatiebehoud                       |        |
| volgens IEC 60331-3                  |        |
| Funcatiebehoud                       |        |
| volgens EN 50200                     |        |
| Funcatiebehoud                       |        |
| volgens EN 50200                     |        |
| annex E                              |        |
| Oliebestendig                        |        |
| volgens IEC                          |        |
| 60811-404                            |        |
| Leidingbreedte ca.                   | 0 mm   |
| Leidinghoogte ca.                    | 0 mm   |
| Buitendiameter circa                 | 9.9 mm |
| Min. toegelaten                      | 0 mm   |
| buigingsstraal,                      |        |
| stationaire inzet/vast               |        |
| geplaatst                            |        |
| Max. treksterkte                     | 0 kN   |

|                                                       |             |
|-------------------------------------------------------|-------------|
| tijdens aanleggen                                     |             |
| 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                                            |             |
| UV-bestendig                                          |             |
| Geschikt voor ondergrondse installatie                |             |
| Geschikt als installatiekabel                         | Ja          |
| Gecertificeerd voor scheepsapplicaties                | Nee         |
| Geschikt als middenspanningskabel                     | Nee         |
| Geschikt als hoogspanningskabel                       | Nee         |
| Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel      | Nee         |
| Met knaagdierbescherming                              |             |
| Isolatiebehoud volgens DIN VDE 0472-814               |             |
| Functiebehoud volgens DIN 4102-12                     |             |
| Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ                     |             |
| Functiebehoud volgens BS 8434-2                       |             |
| Functiebehoud volgens BS 8491                         |             |
| Dit productblad is gegenereerd op 03-05-2024          |             |