



# Eldra - YMZK 6X 1,5 B2CA KL1

Halogeenvrije installatiekabel type YMz1K B2ca-  
s1,d1,a1 klasse 1 6G1,5 mm<sup>2</sup>

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| <b>Model</b>                   | YMz1K B2ca                 |
| <b>Variant</b>                 | 6 G 1,5 mm <sup>2</sup> GY |
| <b>Artikelnummer</b>           | 0812170634                 |
| <b>Artikeltortingsgroep</b>    | 3012                       |
| <b>Merk</b>                    | Eldra                      |
| <b>Artikelnummer fabrikant</b> | 10104.07812.0129.B2        |
| <b>GTIN</b>                    | 08716286409421             |

## 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>Samenstelling geleider</b>                    | Klasse 1 = massief  |
| <b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>                | 12.1 Ohm/km         |
| <b>Geleidervorm</b>                              | Rond                |
| <b>Aantal aders</b>                              | 6                   |
| <b>Aderisolatie</b>                              | Polyolefine         |
| <b>Specificatie draadisolatie</b>                | XLPE (VPE)          |
| <b>Adercodering volgens HD 308 S2</b>            | Ja                  |
| <b>Adercodering</b>                              | Kleuren en cijfers  |
| <b>Aderscherm</b>                                | Nee                 |
| <b>Glasvezelelement</b>                          | Nee                 |
| <b>Met aardgeleider</b>                          |                     |
| <b>Beschermingsgeleider (geel/groene ader)</b>   | Ja                  |
| <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                                   | B2ca           |
| 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                         | Ja             |
| EN 60754-1/2                                 |                |
| Halogeenvrij volgens                         | Ja             |
| IEC 60754-2                                  |                |
| Brandvertraging                              | Conform IEC/EN |
|                                              | 60332-3-24     |
| Rookarm vlgs. EN                             | Ja             |
| 61034-2                                      |                |
| Rookarm vlgs. IEC                            | Ja             |
| 61034-2                                      |                |
| Isolatiebehoud vlgs.                         |                |
| IEC 60331                                    |                |
| Isolatiebehoud                               | Zonder         |
| Functiebehoud                                | Zonder         |
| Olieresistent(bestendi                       |                |
| g) volgens IEC                               |                |
| 60811-404                                    |                |
| Buitendiameter circa                         | 11.9 mm        |
| Min. toegelaten                              | 0 mm           |
| buigingsstraal,                              |                |
| stationaire inzet/vast                       |                |
| geplaatst                                    |                |
| Gewicht                                      | 0 kg/km        |
| Max. toelaatbare                             | 90 °C          |
| geleidertemperatuur                          |                |
| Toegelaten                                   | 0 - 50 °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                          | Nee            |
| scheepsapplicaties                           |                |
| Geschikt als middens                         | Nee            |
| panningskabel                                |                |
| Geschikt als                                 | Nee            |
| hoogspanningskabel                           |                |
| Gecertificeerd voor                          | Nee            |
| luchthaven                                   |                |
| verlichtingskabel                            |                |
| Dit productblad is gegenereerd op 29-04-2024 |                |