



# Eldra - INSTALLFLEX EMC 4X 4 DCA-S3

Installflex EMC Dca 0,6/1 kV 4x4 mm<sup>2</sup> CPR  
klasse: Dca-s3,d2,a3

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| <b>Model</b>                | INSTALLFLEX EMC+<br>Dca  |
| <b>Variant</b>              | 4 G 4 mm <sup>2</sup> GY |
| <b>Artikelnummer</b>        | 0901190432               |
| <b>Artikeltortingsgroep</b> | 5403                     |
| <b>Merk</b>                 | Eldra                    |
| <b>Artikelnummer</b>        | 30217.10497.0146.D       |
| <b>fabrikant</b>            |                          |
| <b>GTIN</b>                 | 08716286450652           |

## Specificaties

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Geleidermateriaal</b>                         | Koper             |
| <b>Geleideroppervlakte</b>                       | Blank             |
| <b>Nominale geleiderdoorsnede</b>                | 4 mm <sup>2</sup> |
| <b>AWG-maat</b>                                  |                   |
| <b>Nominale geleiderdoorsnede (AWG)</b>          | 0 kcmil           |
| <b>Samenstelling geleider</b>                    | Klasse 5 = soepel |
| <b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>                | 4.95 Ohm/km       |
| <b>Geleidervorm</b>                              | Rond              |
| <b>Aantal aders</b>                              | 4                 |
| <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>   | Ja                |
| <b>Binnenveldsturing</b>                         | Nee               |
| <b>Buitenveldsturing</b>                         | Nee               |
| <b>Scherm</b>                                    | Ja                |
| <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>                   | PVC               |
| <b>Specificatie mantelmateriaal</b>              | Overig            |
| <b>Mantelkleur</b>                               | Grijs             |
| <b>Kabelgeometrie</b>                            | Rond              |
| <b>Geleidende coating (beschermlaag)</b>         | Nee               |

|                                                                         |                          |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Geleider</b>                                                         | Nee                      |
| <b>langswaterdicht</b>                                                  |                          |
| <b>Afscherming</b>                                                      | Nee                      |
| <b>langswaterdicht</b>                                                  |                          |
| <b>Euroklasse</b>                                                       | Dca                      |
| <b>brandgedrag volgens EN 13501-6</b>                                   |                          |
| <b>Euroklasse</b>                                                       | s3                       |
| <b>rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>                              |                          |
| <b>Euroklasse</b>                                                       | d2                       |
| <b>brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b>          |                          |
| <b>Euroklasse</b>                                                       | a3                       |
| <b>corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>                       |                          |
| <b>Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2</b>                                | Nee                      |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>                                 | Nee                      |
| <b>Brandvertraging</b>                                                  | Volgens IEC/EN 60332-1-2 |
| <b>Rookarm vlgs. EN 61034-2</b>                                         | Nee                      |
| <b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>                                        | Nee                      |
| <b>Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331</b>                                   | Nee                      |
| <b>Isolatiebehoud</b>                                                   | Zonder                   |
| <b>Functiebehoud</b>                                                    | Zonder                   |
| <b>Olieresistent(bestendig) volgens IEC 60811-404</b>                   | Nee                      |
| <b>Buitendiameter circa</b>                                             | 14.6 mm                  |
| <b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b> | 0 mm                     |
| <b>Gewicht</b>                                                          | 0 kg/km                  |
| <b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>                             | 90 °C                    |
| <b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>            | -5 - 70 °C               |
| <b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>                | -20 - 70 °C              |
| <b>Nominale spanning U0</b>                                             | 0.6 kV                   |
| <b>Nominale spanning U</b>                                              | 1 kV                     |
| <b>Nom. equivalente koperdoorsnede</b>                                  | 0 mm²                    |
| <b>bewapening</b>                                                       |                          |
| <b>Geschikt als installatiekabel</b>                                    | Ja                       |
| <b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>                           | Nee                      |
| <b>Geschikt als middenspanningskabel</b>                                | Nee                      |
| <b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>                                  | Nee                      |
| <b>Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel</b>                 | Nee                      |

Dit productblad is gegenereerd op 29-04-2024