



# Nexans -

Halogeenvrije scheepskabel type MPRX 0,6/1  
kV 4x16 mm<sup>2</sup>

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>Artikelnummer</b>           | 64002204       |
| <b>Artikelkortingsgroep</b>    | 5999           |
| <b>Merk</b>                    | Nexans         |
| <b>Artikelnummer fabrikant</b> | 10164513       |
| <b>GTIN</b>                    | 03427650091436 |

## Specificaties

|                                                                           |                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Geleidermateriaal</b>                                                  | Koper                    |
| <b>Geleideroppervlakte</b>                                                | Blank                    |
| <b>Nominale geleiderdoorsnede</b>                                         | 16 mm <sup>2</sup>       |
| <b>Samenstelling geleider</b>                                             | Klasse 2 = samengeslagen |
| <b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>                                         | 1.15 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>Aderschermbeschermin</b>                                               | Nee                      |
| <b>glasvezelelement</b>                                                   | Nee                      |
| <b>geleider (geel/groene ader)</b>                                        | Nee                      |
| <b>Binnenveldsturing</b>                                                  | Nee                      |
| <b>Buitenveldsturing</b>                                                  | Nee                      |
| <b>Schermbeschermin</b>                                                   | Nee                      |
| <b>Litze</b>                                                              | Nee                      |
| <b>Loodmantel</b>                                                         | Nee                      |
| <b>Aantal hulpaders</b>                                                   | 0                        |
| <b>Concentrische geleider</b>                                             | Zonder                   |
| <b>Bewapening</b>                                                         | Nee                      |
| <b>(Buiten)mantelmateriaal</b>                                            | Polyolefine              |
| <b>Specificatie mantelmateriaal</b>                                       | Overig                   |
| <b>Mantelkleur</b>                                                        | Zwart                    |
| <b>Kabelgeometrie</b>                                                     | Rond                     |
| <b>Geleider</b>                                                           | Nee                      |
| <b>langswaterdicht</b>                                                    |                          |
| <b>Afscherming</b>                                                        | Nee                      |
| <b>langswaterdicht</b>                                                    |                          |
| <b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>                          | Zonder                   |
| <b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>                     | Zonder                   |
| <b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b> | Zonder                   |
| <b>Euroklasse</b>                                                         | Zonder                   |

|                                              |                              |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| <b>corrosiviteit/</b>                        |                              |
| <b>zuurgraad volgens EN</b>                  |                              |
| <b>13501-6</b>                               |                              |
| <b>Halogeenvrij volgens</b>                  | Ja                           |
| <b>EN 60754-1/2</b>                          |                              |
| <b>Halogeenvrij volgens</b>                  | Ja                           |
| <b>IEC 60754-2</b>                           |                              |
| <b>Brandvertraging</b>                       | Volgens IEC/EN<br>60332-3-22 |
| <b>Rookarm vlgs. EN</b>                      | Ja                           |
| <b>61034-2</b>                               |                              |
| <b>Rookarm vlgs. IEC</b>                     | Ja                           |
| <b>61034-2</b>                               |                              |
| <b>Isolatiebehoud vlgs.</b>                  | Nee                          |
| <b>IEC 60331</b>                             |                              |
| <b>Isolatiebehoud</b>                        | Zonder                       |
| <b>Functiebehoud</b>                         | Zonder                       |
| <b>Buitendiameter circa</b>                  | 18 mm                        |
| <b>Min. toegelaten</b>                       | 72 mm                        |
| <b>buigingsstraal,</b>                       |                              |
| <b>stationaire inzet/vast</b>                |                              |
| <b>geplaatst</b>                             |                              |
| <b>Max. toelaatbare</b>                      | 90 °C                        |
| <b>geleidertemperatuur</b>                   |                              |
| <b>Toegelaten</b>                            | 5 - 80 °C                    |
| <b>buitentemperatuur</b>                     |                              |
| <b>kabel, flexibele</b>                      |                              |
| <b>montage</b>                               |                              |
| <b>Toegelaten</b>                            | -30 - 80 °C                  |
| <b>buitentemperatuur</b>                     |                              |
| <b>kabel, vaste montage</b>                  |                              |
| <b>Nominale spanning</b>                     | 0.6 kV                       |
| <b>U0</b>                                    |                              |
| <b>Nominale spanning U</b>                   | 1 kV                         |
| <b>Geschikt als</b>                          | Nee                          |
| <b>installatiekabel</b>                      |                              |
| <b>Gecertificeerd voor</b>                   | Ja                           |
| <b>scheepsapplicaties</b>                    |                              |
| <b>Geschikt als middens</b>                  | Nee                          |
| <b>panningskabel</b>                         |                              |
| <b>Geschikt als</b>                          | Nee                          |
| <b>hoogspanningskabel</b>                    |                              |
| <b>Gecertificeerd voor</b>                   | Nee                          |
| <b>luchthaven</b>                            |                              |
| <b>verlichtingskabel</b>                     |                              |
| Dit productblad is gegenereerd op 02-05-2024 |                              |