

# SCHEEPSKABEL LKM-HF 2X1

€ 1,85

|                                                                           |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Aantal aders</b>                                                       | 2                                       |
| <b>Nom. geleiderdoorsnede</b>                                             | 1 mm <sup>2</sup>                       |
| <b>Materiaal aderisolatie</b>                                             | Mica + gevulkaniseerd polyetheen (XLPE) |
| <b>Adercodering</b>                                                       | Kleuren en cijfers                      |
| <b>Nom. spanning U</b>                                                    | 1 kV                                    |
| <b>Mantelkleur</b>                                                        | Zwart                                   |
| <b>Geleidervorm</b>                                                       | Rond                                    |
| <b>Geleidermateriaal</b>                                                  | Koper                                   |
| <b>Mantelmateriaal</b>                                                    | Polyolefine                             |
| <b>Samenstelling geleider</b>                                             | Klasse 2 = samengeslagen                |
| <b>Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling</b>         | -15.000 - 80.000 °C                     |
| <b>Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie</b>       | -40.000 - 80.000 °C                     |
| <b>Buitendiameter circa</b>                                               | 8 mm                                    |
| <b>Eurobrandklasse volgens EN 13501-6</b>                                 | Geen                                    |
| <b>Oliebestendig volgens EN 60811-404</b>                                 | Nee                                     |
| <b>Met aardgeleider</b>                                                   | Nee                                     |
| <b>UV-bestendig</b>                                                       | Nee                                     |
| <b>Gewicht</b>                                                            | 65                                      |
| <b>Kabelbreedte circa</b>                                                 | 1.000                                   |
| <b>Kabelhoogte circa</b>                                                  | 8                                       |
| <b>Verwerking in aarde/ondergrond</b>                                     | Nee                                     |
| <b>Nom. spanning U0</b>                                                   | 0,6 kV                                  |
| <b>Oppervlakte geleider</b>                                               | Blank                                   |
| <b>Kabelgeometrie</b>                                                     | Rond                                    |
| <b>Scherf</b>                                                             | Nee                                     |
| <b>Specificatie aderisolatie</b>                                          | Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)        |
| <b>Met knaagdierbescherming</b>                                           | Nee                                     |
| <b>Specificatie mantelmateriaal</b>                                       | Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)        |
| <b>Kabel dwarswaterdicht</b>                                              | Nee                                     |
| <b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>                     | Geen                                    |
| <b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b> | Geen                                    |

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b> | Geen   |
| <b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>                  | 90 °C  |
| <b>Litze</b>                                                 | Ja     |
| <b>Aantal hulpaders</b>                                      | 0      |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>                      | Ja     |
| <b>Rookarm volgens IEC 61034-2</b>                           | Ja     |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2</b>                 | Ja     |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)</b>    | Nee    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)</b>        | Ja     |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)</b>        | Nee    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)</b>        | Nee    |
| <b>Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)</b>        | Nee    |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-1</b>                      | Ja     |
| <b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-3</b>                      | Ja     |
| <b>Model</b>                                                 | LKM    |
| <b>Bewapening/armering</b>                                   | Geen   |
| <b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>                | Ja     |
| <b>Vochtbarrière</b>                                         | Overig |
| <b>Loodmantel</b>                                            | Nee    |
| <b>Geschikt als installatiekabel</b>                         | Ja     |
| <b>Geschikt als middenspanningskabel</b>                     | Nee    |
| <b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>                       | Nee    |
| <b>Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel</b>      | Nee    |
| <b>Functiebehoud volgens EN 50200 annex E</b>                | Nee    |
| <b>Functiebehoud volgens IEC 60331-1</b>                     | Geen   |
| <b>Functiebehoud volgens IEC 60331-2</b>                     | Geen   |
| <b>Functiebehoud volgens IEC 60331-3</b>                     | Geen   |
| <b>Functiebehoud volgens EN 50200</b>                        | Geen   |
| <b>Aderscherm</b>                                            | Nee    |
| <b>Glasvezelelement</b>                                      | Nee    |
| <b>Binnenveldsturing</b>                                     | Nee    |
| <b>Buitenveldsturing</b>                                     | Nee    |
| <b>Afscherming langswaterdicht</b>                           | Nee    |
| <b>Geleider langswaterdicht</b>                              | Nee    |

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| <b>Geleidende coating</b>           | Nee  |
| <b>Aantal strengen per geleider</b> | 7    |
| <b>Streng diameter</b>              | 0,21 |

---

