

## Stuurstroomleiding Radox Marine\_MC



|  |  |
|--|--|
| <b>Toepassing</b>                                  | : <b>Supersoepele lichtgewicht scheepskabel voor toepassing in marine en offshore applicaties. Halogeenvrij, moeilijk brandbaar (bunchtest), dieselolie-, mud-, hydrolise- en weersbestendig. DNV goedgekeurd.</b> |
| <b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>                         | : <b>TYPE Marine_MC</b>  |
| Normen   | : DNV 827.11, IEC 60092-350, NEK TS 606, ABS 15-GD1369103-PDA  |
| <b>Bijzonderheden</b>                              | : <b>Uitermate buigzaam: zeer geschikt voor toepassing in kabelrupsen. Geschikt voor Uo/U 600/1000 V.</b>  |
| Samenstelling geleider                             | : Klasse 5 = soepel  |
| Getwist  | : Nee  |
| Geleidermateriaal                                  | : Cu, vertind  |
| Aderisolatie                                       | : Copolymeer gevulkaniseerd  |
| Adercodering                                       | : Kleur  |
| Geel/Groene ader                                   | : Ja   |
| Binnenmantel                                       | : Nee  |
| Afscherming groepen                                | : Geen   |
| Afscherming collectief                             | : Vlechtwerk   |
| Mantelmateriaal                                    | : Copolymeer gevulkaniseerd  |
| Mantelkleur  | : Zwart  |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2                  | : Ja   |
| Brandvertraging                                    | : Volgens EN 60332-3-24  |
| Rookarm volgens EN 61034-2                         | : Ja   |
| Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506        | : Ja   |
| Oliebestendig volgens EN 60811-404                 | : Ja   |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur, in beweging     | : -40°C tot 125°C  |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur, vast gemonteerd | : -50°C tot 125°C  |
| Nom. spanning U                                    | : 600V   |
| Aantal buigcycli                                   | : 1000000  |
| Aderbescherming                                    | : Nee  |

| ArtikelNr | Maat     | Buitendiameter circa<br>(mm) | Buigradius<br>(mm) |
|-----------|----------|------------------------------|--------------------|
| 2170403   | 3 x 0,75 | 6.3                          | 32                 |
| 2170404   | 4 x 0,75 | 6.7                          | 34                 |
| 2170603   | 3 x 1,5  | 7.5                          | 37                 |
| 2170604   | 4 x 1,5  | 8.1                          | 40                 |
| 2170607   | 7 x 1,5  | 10.1                         | 50                 |
| 2170702   | 2 x 2,5  | 8.2                          | 41                 |
| 2170704   | 4 x 2,5  | 9.4                          | 47                 |