



## SABIX BL 402 FRNC

Maritim Enleder

SAB64020184

Marine enleder SABIX BL 402 FRNC 2,5mm<sup>2</sup>



- DNV-GL godkjent
- Ihht. Hong Kong Convention
- Halogen/Asbest-fri
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende
- Fleksibel

### PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX BL 402 FRNC er en halogenfri fleksibel enleder. Den er flamme hemmende, selvslukkende. Den er uten asbest og er designet for applikasjoner ihht. Hong Kong Convention.

Kabelen kommer med tverrsnitt fra 0,75mm<sup>2</sup> til 240mm<sup>2</sup>

Godkjenninger:

- DNV-GL

Mulig på henvendelse:

- Kobber ledere
- Alternativ merking av ledere og farge på kappe

## TEKNISKE DATA

### DATA

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Antall ledere                        | 1            |
| Diameter ytre ±5%                    | 3,7          |
| Kobbervekt                           | 24           |
| Vekt                                 | 32           |
| Nominell spenning                    | Uo/U 0,6/1kV |
| Testspenning                         | 4000         |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -40 °C       |
| Temperaturområde fleksibelt bruk fra | -30 °C       |
| Temperaturområde fleksibelt bruk til | 90 °C        |
| Bøyningsradius fast installasjon     | 4 x D        |
| Bøyningsradius fleksibel bruk        | 6 x D        |

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Lederareal | 2,5 mm <sup>2</sup> |
|------------|---------------------|

## OPPBYGGING

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Materiale ytterkappe | SABIX®           |
| Farge ytterkappe     | Svart RAL 9005   |
| Skjermet             | Nei              |
| Isolasjon            | special SABIX    |
| Partvinnet           | Nei              |
| Ledere               | Fortinnet kobber |
| Lederidentifisering  | Fargekodet       |

## GENERELL DATA

|                                         |                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Kabeltype                               | Tavleledning                                                                     |
| Bruksområde                             | Fast bruk, Fleksibel bruk                                                        |
| Halogenfri                              | Ja                                                                               |
| Godkjenninger                           | DNV                                                                              |
| Fleksibilitet                           | Veldig fleksibel                                                                 |
| Fungerer i kabelkjede                   | Nei                                                                              |
| Røykutvikling                           | ihht. IEC 31034 +EN 61034                                                        |
| Korrosjonsfremkallende gasser ved brann | IEC 60754-2 + DIN EN 50267-2-2- ingen utvikling av korrosjonsfremkallende gasser |

