



## SABIX BL 408 FRNC

Maritim Enleder(0,6/1kV)

SAB64080198

Marinekabel enlder SABIX BL 408 FRNC 240mm<sup>2</sup>



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

### PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX BL 408 FRNC er en halogenfri, fleksibel og dobbeltisolert 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 pc         |
| Diameter ytre ±5%                    | 31 mm        |
| Kobbervekt                           | 2304 kg/km   |
| Vekt                                 | 2746 kg/km   |
| Nominell spenning                    | Uo/U 0,6/1kV |
| Testspenning                         | 4000 V       |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -40 °C       |
| Temperaturområde fast bruk til       | 90 °C        |
| Temperaturområde fleksibelt bruk fra | -30 °C       |
| Temperaturområde fleksibelt bruk til | 90 °C        |
| Bøyingsradius fast installasjon      | 4 x D        |

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Bøyningsradius fleksibel bruk | 6 x D               |
| Lederareal                    | 240 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 |

