

## SABIX BL 443 C FRNC TT

Maritim Datakabel m/skjerm trippel

SAB64430225

Marinekabel elektronikk SABIX BL 443 C FRNC TT  
2x3x0,25mm<sup>2</sup>



- DNV-GL godkjent
- Ihht. Hong Kong Convention
- Halogen-/asbestfri
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende
- Gode EMC-egenskaper

### PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX BL 443 C FRNC TT er en skjermet halogenfri fleksibel datakabel med trippel leder tvinning. Den er uten asbest og er designet for applikasjoner ihht. Hong Kong Convention.

Kabelen kommer med ledere opptil 10x3 og tverrsnitt fra 0,25mm<sup>2</sup> til 0,75mm<sup>2</sup>

Godkjenninger:

- DNV-GL

Mulig på henvendelse:

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

## TEKNISKE DATA

### DATA

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Antall ledere                                 | 6 pc                    |
| Antall ledere og tverrsnitt i mm <sup>2</sup> | 2x3x0,25mm <sup>2</sup> |
| Diameter ytre ±10%                            | 7,2 mm                  |
| Kobbervekt                                    | 35,7 kg/km              |
| Vekt  | 68 kg/km                |
| Peak spenning maks.                           | 350                     |
| Testspenning                                  | 1500 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                |
| Bøyningsradius fast installasjon     | 5 x D                |
| Bøyningsradius fleksibel bruk        | 10 x D               |
| Lederareal                           | 0,25 mm <sup>2</sup> |

## OPPBYGGING

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Materiale ytterkappe | SABIX®              |
| Farge ytterkappe     | Grå                 |
| Skjermet             | Ja                  |
| Skjerm               | Fortinnet Cu-flette |
| Isolasjon            | special SABIX       |
| Partvinnet           | Ja                  |
| Lederbetegnelse      | Farget og nummerert |
| Ledere               | Fortinnet kobber    |
| Lederidentifisering  | Fargekodet          |

## GENERELL DATA

|   |  |
|---|--|
| Kabeltype                               | Datakabel  |
| Bruksområde                             | Fast bruk, Fleksibel bruk  |
| Halogenfri                              | Ja   |
| Godkjenninger                           | DNV, RoHS  |
| 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 |

