



## SABIX BL 410 FRNC

Maritim Kraftkabel (0,6/1kV)

SAB64100215

Marinekabel power SABIX BL 410 FRNC 2x1,5mm<sup>2</sup>



- DNV,ABS,RIN,Lloyd,RMRS - godkjent
- Ihht. Hong Kong Convention
- Halogen/asbest-fri
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende
- EAC godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX BL 410 FRNC er en halogenfri og fleksibel kraftkabel(0,6/1kV). Den er flamme-hemmende, selvslukkende og uten asbest. Kabelen er passende for fleksibel bruk under og over dekk på skip med beskyttet installasjon uten kontakt med olje eller drivstoff. Den fleksible konstruksjonen og smale diameteren gir kabelen et fortrinn ved trange installasjonsområder.

Kabelen kommer med opptil 18 ledere og tverrsnitt fra 1,5mm<sup>2</sup> til 50mm<sup>2</sup>

Godkjenninger:

- DNV-GL
- Lloyd's Register
- American Bureau of Shipping
- Registro Italiano Navale
- Russian Maritim Register og Shipping

Mulig på henvendelse:

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

## TEKNISKE DATA

### DATA

Kobbervekt	28,8
Bøyningsradius fleksibel bruk	6 x D
Diameter ytre ±5%	8,9
Testspenning	4000
Lederareal	1,5 mm <sup>2</sup>
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-30 °C
Bøyningsradius fast installasjon	4 x D
Temperaturområde fleksibelt bruk til	90 °C

Nominell spenning	Uo/U 0,6/1kV
Vekt	120
Antall ledere	2

## OPPBYGGING

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

## GENERELL DATA

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

