

SABIX BL 446 FRNC FTP

Maritim Datakabel Parskjermet

SAB64460225

Marinekabel elektronikk SABIX BL 446 C FRNC FTP
2x(2x0,25mm²)



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

PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX BL 446 C FRNC FTP er en skjermet halogenfri fleksibel datakabel med skjerm tvinnede par. Den er uten asbest og er designet for applikasjoner ihht. Hong Kong Convention.

Kabelen kommer opptil 24x2 ledere og tverrsnitt fra 0,14mm² til 1,50mm²

Godkjenninger:

- DNV-GL

Mulig på henvendelse:

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

TEKNISKE DATA

DATA

Antall ledere	4 pc
Antall par	2 pc
Diameter ytre $\pm 10\%$	6,2 mm
Kobbervekt	27,8 kg/km
Vekt	53 kg/km
Peak spenning maks.	300
Testspenning	1500 V
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °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 ²

OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	SABIX®
Farge ytterkappe	Grå
Skjermet	Ja
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Skjerm. par	Alu folie
Isolasjon	special SABIX
Partvinnet	Ja
Lederbetegnelse	Farvet 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



RoHS ✓