

## CAT 7A BL

Maritim Ethernetkabel

SAB17474421

Maritim ethernet CAT 7A BL 4x2x0,22mm<sup>2</sup>(26/7AWG)



- ABS godkjent
- UI anerkjent
- Halogen-/asbestfri
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende
- EAS godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

Ethernet kabel designet for maritim bruk. UL recognized.

Alternativer:

- CAT 5A BL
- CAT 6A BL

Godkjenninger:

- American Bureau of Shipping

## TEKNISKE DATA

### DATA

Antall ledere	8 pc
AWG	24/7
Antall par	4 pc
Diameter ytre $\pm 5\%$	10,5 mm
Kobbervekt	65 kg/km
Vekt	116 kg/km
Nominell spenning	350 V
Peak spenning maks.	90
Testspenning	1500 V
Temperaturområde fast bruk fra	-40 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-30 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	70 °C
Bøyningsradius fast installasjon	5 x D
Bøyningsradius fleksibel bruk	10 x D

Lederareal	0,22 mm <sup>2</sup>
------------	----------------------

## OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	SABIX®
Farge ytterkappe	Svart/svart
Skjermet	Ja
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Skjerm. par	Folie
Isolasjon	SPC
Partvinnet	Ja
Lederbetegnelse	Fargekode DIN 47100
Ledere	Blank kobbertråd ihht. DIN VDE 0812
Ledertvinning	Partvinnede ledere

## GENERELL DATA

Kabeltype	Ethernetkabel
Bruksområde	Fast bruk, Fleksibel bruk
Halogenfri	Ja
Godkjenninger	EAC, RoHS
Standarder	EN 50288-9-2 / CAT 7A
Fleksibilitet	God
Fungerer i kabelkjede	Nei
Røykutvikling	Ihht. IEC 61034 + EN 61034
Korrosjonsfremkallende gasser ved brann	Ihht. IEC 60754-2 + EN 50267-2-2
Ikke korrosjonsfremkallende gasser	Ihht. IEC 60754-2 + EN 60754-2, ingen etsende branngasser dannes



