

## S CB 628

CAN-Bus - PE / PUR

SAB06282251

CAN-Bus kabel TMPU S CB 628 2x0,25mm<sup>2</sup>

- Fargekodet ihht. DIN 47100(B)
- Veldig fleksibel, selv i kulde
- Olje resistent
- Fortinnet Cu-skjerm
- EAC godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

S CB 628 er en PUR/TMPU basert CAN-Bus kabel med UL godkjenning. Den brukes til utveksling av digital informasjon. CAN-Bus kabler er anbefalt som en fleksibel data kabel på bru eller kjede.

Kabler for CAN(Controller Area Network) har blitt standardisert for forskjellige applikasjons områder. Den største delen av applikasjonene har det høyeste hastighetsnivået ihht. ISO 11898-2. CAN-Bus er optimalisert for en effektiv utveksling av digital informasjon på kontroll nivå.

## TEKNISKE DATA

### DATA

Antall ledere	2 pc
Antall par	1 pc
Diameter ytre $\pm 10\%$	7,9 mm
Kobbervekt	20,2 kg/km
Vekt	77 kg/km
Peak spenning maks.	350
Testspenning	1500 V
Temperaturområde fast bruk fra	-30 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-5 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	70 °C
Bøyningsradius fast installasjon	7,5 x D
Lederareal	0,22 mm <sup>2</sup>

### OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	PUR
Farge ytterkappe	Fiolett

Skjermet	Ja
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Isolasjon	PE, 2Y11 ihht. DIN VDE 0207
Lederidentifisering	Fargekodet

## GENERELL DATA

Kabeltype	BUS-kabel
Halogenfri	Ja
Godkjenninger	EAC, RU, RoHS
Fleksibilitet	Veldig bra
Fungerer i kabelkjede	Ja
Værbestandig	God
Resistans mot olje	Høy - TMPU ihht. DIN VDE 0282
Kjemisk resistans	JA
Ikke korrosjonsfremkallende gasser	acc. to RoHS directive of the European Union

