

**CB 627**

CAN-Bus - PVC

SAB06272251

Canbus PVC CB 627 2x0,25mm<sup>2</sup>

- Fargekodet ihht. DIN 47100(B)
- Fleksibel
- Fortinnet CU-skjerm
- EAC godkjent

**PRODUKTBESKRIVELSE**

CB 627 er en PVC 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 ±10%	6,1 mm
Kobbervekt	19 kg/km
Vekt	44 kg/km
Peak spenning maks.	350
Testspenning	1500 V
Temperaturområde fast bruk fra	-30 °C
Temperaturområde fast bruk til	70 °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	PVC
----------------------	-----

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

## GENERELL DATA

Kabeltype	BUS-kabel
Bruksområde	Fast bruk
Halogenfri	Nei
Godkjenninger	EAC, RU, RoHS
Fleksibilitet	Bra
Fungerer i kabelkjede	Nei
Værbestandig	Medium
Resistans mot olje	Høy - ihht. DIN VDE 0207 part 5
Kjemisk resistans	NEI
Ikke korrosjonsfremkallende gasser	acc. to RoHS directive of the European Union

