



Versand und Lieferung



DeviceNet.



## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

- Feste Verlegung
- DeviceNet™ verbindet z.B. Endschalter, photoelektrische Schalter, Ventilinseln, Motoranlasser, Antriebe, SPSen, etc. miteinander

### Aufbau

- Aderisolation aus Foam-Skin
- Aussenmantel: Halogenfrei (FRNC) oder Polyvinylchlorid (PVC)

### Norm-Referenzen / Zulassungen

- CMG UL/CSA-Approbaton 75°C oder PLTC, Sun Res
- FRNC Variante zusätzlich mit Germanischer Lloyd Approbaton

## Produkteigenschaften

- Beständig gegen eine Vielzahl von Ölen
- Basiert auf bewährter CAN-Technologie
- Zulässige Leitungslängen variieren mit der Datenrate und der Leitungsstärke
- FRNC Variante: Halogenfrei und flammwidrig
- Weitere Details: siehe Datenblatt

## Technische Daten

Ader-Ident-Code	Datenpaar: hellblau + weiß
Betriebskapazität	Spannungsversorgung: rot + schwarz
Betriebsspitzenspannung	(800 Hz): max. 39,8 nF/km
Leiterwiderstand	300 V (nicht für Starkstromzwecke)
	THICK (Schleife): max. 45 Ohm/km
	Thin (Schleife): max. 180 Ohm/km
Mindestbiegeradius	Fest verlegt: 15 x Kabeldurchmesser
Prüfspannung	Ader/Ader: 2000 V
Temperaturbereich	Fest verlegt: -25°C bis +80°C
Wellenwiderstand	120 Ohm