Leitungen erfüllen Anforderungen der ISA/SP50 und der FOUNDATION™ Fieldbus für die Leitung Typ A

Versand und Lieferung

Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- FOUNDATION™ Fieldbus wird in eigensicheren Bereichen eingesetzt, speziell in der Prozeß-Automation
- Feste Verlegung

Nutzen

- Leitungen erfüllen Anforderungen der ISA/SP50 und der FOUNDATION™ Fieldbus für die Leitung Typ A

Aufbau

- Lapp-Busleitungen für FOUNDATION™ Fieldbus sind erhältlich in 4 Ausführungen:
- 3-adrig, nicht armiert, mit Device Ground
- 3-adrig, armiert (längsgeschweißter, spiralförmiger Kupferwellmantel) mit Device Ground
  Gelbe und Blaue Ausführung
- 2-adrig, nicht armiert, mit Device Ground

Norm-Referenzen / Zulassungen

- Mit UL/CSA-Approbation (CMG / PLTC)

Produkteigenschaften

- Alle Leitungen sind für 105 °C ausgelegt und beständig gegen Sonnenlicht

Technische Daten

Betriebsspitzenspannung	300 V
Leiterwiderstand	? 24 Ohm/km
Mindestbiegeradius	15 x Außendurchmesser
Prüfspannung	1500 V
Temperaturbereich	-40 od. -25°C bis +105°C siehe Datenblatt
Wellenwiderstand	100 ± 20 Ohm bei 31.25 kHz