



HÖGFLEXIBEL BUS-KABEL PVC CHAINFLEX® CFBUS

CFBUS.PVC.001
Chainflex (2x0,25)C mm² PVC



- Högflexibel kabel för olika bus-protokoll
- PVC-mantel
- Böjningsradie 12,5 x d

PRODUKTBESKRIVNING

Högflexibel buskabel för användning i energikedjor.
Yttermantel i PVC används i applikationer utan olja.
Varje kabel är uppbyggd enligt specifikation till respektive bus-standard.

TEKNISK DATA

Antal ledare	2 st
Bus-protokoll	Profibus
Böjningsradie	12,5 x d
Diameter yttre	8 mm
Fungerar i kabelkedja	Ja
Färg yttermantel	Violett RAL 4001
För rörliga applikationer	Ja
Godkännanden	CE, cULus
Halogenfri	Nej
Impedans	150 Ω
Kopparvikt	22 kg/km
Ledararea	0,25 mm ²
Ledare	Fintrådig ledare av blank koppartråd
Ledaridentifiering	Färgkodad
Ledarisolation	Enligt resp. bus-standard
Ledartvinning	Enligt resp. bus-standard
Material Yttermantel	PVC
Nominell spänning	30 V
Skärm	Flätad skärm av fintrådig förtennad koppar. Hög böjhållfasthet tack vare låg stigning i flätningen.

Skärmad	Ja
Temperaturområde användning i kedja från	5 °C
Temperaturområde användning i kedja till	70 °C
Temperaturområde fast användning från	-20 °C
Temperaturområde fast användning till	70 °C
Testspänning	500 V
Vikt	71 kg/km
Yttermantel	PVC
Åkhastighet max	2 m/s
Övrigt	Oljebeständig, silikonfri, flamsäker