



HÖGFLEXIBEL BUS-KABEL PVC CHAINFLEX® M

CF888.001

Högflexibel BUS-kabel PVC Chainflex® M



- 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 med lägre krav, utan olja eller minusgrader

Varje kabel är uppbyggd enligt specifikation till respektive bus-standard.

TEKNISK DATA

Antal ledare	2 st
Bus-protokoll	Profibus
Böjningsradie	15 x d (rörligt). 10 x d (fast)
Diameter yttre	8 mm
Fungerar i kabelkedja	Ja
Färg yttermantel	Violett RAL 4001
För rörliga applikationer	Ja
Impedans	150 Ω
Kopparvikt	19 kg/km
Ledararea	0,25 mm ²
Ledare	Fintrådig ledare av blank koppartråd (EN 60228)
Ledarisolation	Enligt resp. bus-standard
Ledartvinning	Enligt resp. bus-standard
Material Yttermantel	PVC
Nominell spänning	50 V
Skärm	Flätad skärm av fintrådig förtennad koppar. Hög böjhållfasthet tack vare låg stigning i flätningen. 60 % optisk täckning.
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	62 kg/km
Yttermantel	PVC
Åkhastighet max	3 m/s