



HÖGFLEXIBEL BUS-KABEL PUR CHAINFLEX® M

CF898.001

Högflexibel BUS-kabel PUR Chainflex® M



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

PRODUKTBESKRIVNING

Högflexibel buskabel för användning i energikedjor.

Yttermantel i iguPUR ger skydd mot slitage, nötning, skärsår, oljetålighet och temperatur.

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
Impedans	150 Ω
Kopparvikt	19 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	iguPUR
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	-20 °C

Temperaturområde användning i kedja till	80 °C
Temperaturområde fast användning från	-40 °C
Temperaturområde fast användning till	80 °C
Testspänning	500 V
Vikt	58 kg/km
Yttermantel	PUR
Åkhastighet max	3 m/s