

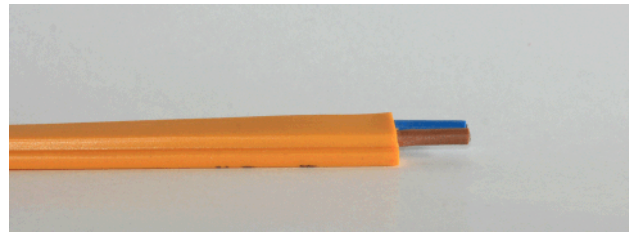
# DESCABUS motion ASI

1,50 mm<sup>2</sup>

## Schleppkettenleitungen ASI Bus

### Bevorzugte Anwendung

In dynamischer Anwendung in Kabelschleppketten als Systemleitung von Aktor - Sensor - Interface Komponenten. Leiter Kontaktierung mittels Durchdringungstechnik.



### Aufbau

Leiter feinstdrätig, Kupfer blank oder Kupfer verzinkt  
Aderisolation braun und blau  
Mantel profiliert, TPE, gelb oder schwarz  
Mantel profiliert, PUR, gelb oder schwarz

### Besondere Eigenschaften

Die Leitungen sind ölbeständig, die PUR isolierte Variante ist zusätzlich halogenfrei nach IEC 60754-1.

### Technische Daten

Nennspannung	300 V
Prüfspannung	2000 V
Schleifenwiderstand	max. 27,40 Ω/km
Temperaturbereich	- 5°C ... + 70°C (+ 80°C)
- festverlegt	- 30°C ... + 70°C (+ 80°C)
Biegeradius mind.	15 x Kabeldicke
- statisch	6 x Kabeldicke

Artikel-Nummer	Typ n x mm <sup>2</sup>		Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
- Ausführung TPE					
218948	DESCABUS motion ASI TPE 2x1,50 mm <sup>2</sup> gelb	ge	10.00 x 4.00	28.80	61.00
218949	DESCABUS motion ASI TPE 2x1,50 mm <sup>2</sup> schwarz	sw	10.00 x 4.00	28.80	61.00
- Ausführung PUR					
218962	DESCABUS motion ASI PUR 2x1,50 mm <sup>2</sup> gelb	ge	10.00 x 4.00	28.80	61.00
218963	DESCABUS motion ASI PUR 2x1,50 mm <sup>2</sup> schwarz	sw	10.00 x 4.00	28.80	61.00

ge = gelb sw = schwarz

### Aufmachung

auf gewünschte Länge geschnitten