

KONFEKTIONIERTE LEITUNGEN

Sensorleitung

mit Rundsteckverbinder



KONFEKTIONIERTE SENSORLEITUNGEN FÜR DRUCK, BESCHLEUNIGUNG UND DURCHFLUSS-SENSOREN

Für unterschiedliche Produkte in der Sensorik hat SAB BRÖCKSKES konfektionierte Sensorleitungen im Portfolio. Egal, ob es sich um Druck-, Beschleunigungs- oder Durchflusssensoren handelt, wir haben eine entsprechende Lösung in unserem Produktprogramm. Eine Variante ist die Konfektionierung mit Rundsteckverbinder. Diese können in der Polzahl, Kodierung, Größe etc. an Ihre Einsatzbedingungen angepasst werden. Gerne bietet wir Ihnen auch Konfektionen mit einer offenen Seite an.

AUFBAU DER LEITUNG

Leiter:	verzinnte Cu-Litze
Aderisolation:	Polymer
Abschirmung:	verzinnertes Cu-Geflecht
Außenmantel:	Spezial-Werkstoff
Mantelfarbe:	weiß (RAL 9010)

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbereich	
bewegt:	-40°C/+90°C
nicht bewegt:	-50°C/+90°C
kurzzeitig:	+125°C
Besonderheit:	silikonfrei

Weitere Leitungsvarianten auf Anfrage möglich z.B.:

- ✓ Kälteflexibles Besilen® bis -40°C / Hitzebeständiges Besilen® bis +220°C
- ✓ Mantelwerkstoff bis +150°C, silikonfrei
- ✓ Unterschiedliche Leitungslängen
- ✓ Variationen der Mantelfarbe und Beschriftung
- ✓ unterschiedliche Abmessungen, Querschnitte und Aderanzahl (abhängig vom Stecker)

Es kann u.a. aus den folgenden Steckertypen gewählt werden:

- Lemo-Steckverbinder
- ODU-Steckverbinder
- Fischer-Steckverbinder
- Yamaichi-Steckverbinder

Leitungsvarianten z.B.:

- 2 x 2 x AWG 24 + x AWG 24/7
- 7 x 0,15 mm²