

# KONFEKTIONIERTE LEITUNGEN

## Verbindungskabel Modul/PC

für extreme Anforderungen



### VERSCHIEDENEN MESSTECHNIKWERTE ANALYSIEREN UND DARSTELLEN

Damit die ermittelten Werte aus den verschiedenen Messungen analysiert und dargestellt werden können, wird eine Verbindung zum PC/Laptop benötigt. Hierfür hat SAB verschiedene Varianten für die entsprechenden Anforderungen im Produktionsprogramm. So können unter anderem die Werte mit einer kälteflexiblen Leitung auch bei arktischen Temperaturen übertragen werden, ohne dass die Handhabung durch eine starre Leitung eingeschränkt wird.

#### AUFBAU DER LEITUNG

<b>Leiter:</b>	versilberte Cu-Litze
<b>Aderisolation:</b>	PE
<b>Abschirmung:</b>	Alu-Folie / verzinnertes Cu-Geflecht
<b>Außenmantel:</b>	Spezial-Werkstoff
<b>Mantelfarbe:</b>	blau (RAL 5015)

#### TECHNISCHE DATEN

<b>Temperaturbereich</b>	
<b>bewegt:</b>	-40°C/+90°C
<b>nicht bewegt:</b>	-50°C/+90°C
<b>kurzzeitig:</b>	+125°C
<b>Besonderheit:</b>	silikonfrei, Cat. 6

#### 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  
Cat. 5 / Cat. 6 / Cat. 7 geeignet (abhängig vom Stecker)

#### Leitungsvarianten z.B.:

- 2 x 2 x 0,22 mm<sup>2</sup>
- 4 x 2 x 0,22 mm<sup>2</sup>

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

- Harting RJ 45-Stecker
- Weidmüller RJ 45-Stecker
- Telegärtner RJ 45-Stecker
- ODU-Rundsteckverbinder
- Lemo-Rundsteckverbinder