



Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer, Sonder- und Hybridleitungen

SAB Bezeichnung	Abbildung	Isolation	Querschnitt	Außendurchmesser	Temperaturbereich der Isolation
Anschlussleitung für Widerstandsthermometer					
TTL		PFA	0,12 - 0,18 mm ²	2,3 - 2,5 mm	nicht bewegt: max. +250°C bei eingeschränkter Gebrauchsdauer: max. +260°C
Th LTS Th LTV		Glasseide/ Glasseide	0,18 mm ²	2,9 mm	nicht bewegt: max. +250°C
LiYY LiYCY BiHF-J BiHF/Cu/Bi-J		PVC Besilen®	0,14 - 1,5 mm ²	3,1 - 8,4 mm 3,6 - 9,3 mm (Geflecht) 4,3 - 18,6 mm 6,4 - 17,0 mm (Geflecht)	nicht bewegt: -30°C bis +70°C nicht bewegt: -40°C bis +180°C
TGV		PFA Glasseide (Geflecht)	0,18 mm ²	3,4 - 4,8 mm	nicht bewegt: +250°C
Sonder- und Hybridleitungen					
SAB Typ	Abbildung	Isolation	Querschnitt	Außendurchmesser	Temperaturbereich der Isolation
Typ J ***		Ader: PVC Mantel: PUR	3 x 2 x 0,5 mm ² JX + 8 x 6 mm ²	18,8 mm	nicht bewegt: -25°C bis +70°C
Typ K Typ J Typ L ***	 <div style="border: 1px solid green; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block;"> hervorragend geeignet für Wendelleitungen</div>	Ader: TPE Mantel: PUR	0,22 mm ²	3,0 mm	bewegt: -40°C bis +90°C
Typ K Typ J Typ L ***		PI-Folie PI-Folie	0,20 mm ²	0,9 x 0,5 mm	nicht bewegt: -40°C bis +250°C

*** Typ T, E, R/S, N auf Anfrage!



Bei allen Leitungen auf Wunsch möglich:

- wärmebeständiges PVC bis +105°C
- kerbfester Besilen®-Mantel (EWKF)