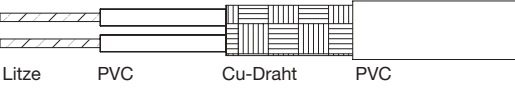
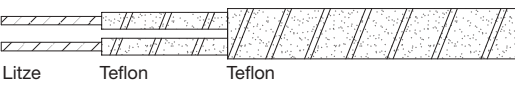
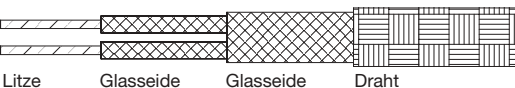
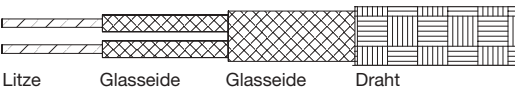
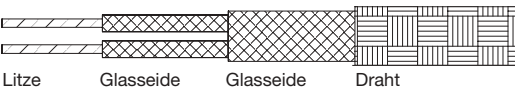
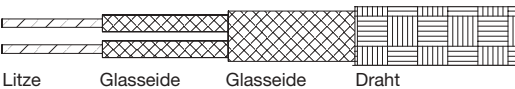
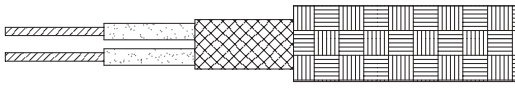


**T6 Thermoleitungen**


Beschreibung		Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter-Ø	Thermo- paar	Bestell-Nr.
Thermoleitungen	<p>Ausführung JCJ -10...105 °C Adern mit PVC isoliert, mit Cu-Geflecht umflochten, außen PVC-Mantel. Adern verseilt.</p>  <p>Litze PVC Cu-Draht PVC</p>	ca. 5,0 ca. 6,0	2 x 0,22 mm <sup>2</sup> 4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	T L J K N	<p>TM6TJCJXX0□D2 TM6LJCJXX0□D2 TM6JJCJXX0□D2 TM6KJCJXX0□D2 TM6NJCJXX0□D2</p>
	Adernanzahl eintragen ↑				
	<p>Ausführung TT, oval -100...200 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Teflon isoliert. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Teflon</p>	ca. 1,5 x 2,5	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	T L J K N	<p>TM6TTXTPXX02C2 TM6LTXTPXX02C2 TM6JTXTPXX02C2 TM6KTXTPXX02C2 TM6NXXTPXX02C2</p>
	<p>Ausführung GGP -40...400 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Glasseide isoliert, außen mit verzinkten Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Glasseide Glasseide Draht</p>	ca. 3,3 ca. 3,6	2 x 0,22 mm <sup>2</sup> 4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	T L J K N	<p>TM6TGXGPX0□D2 TM6LGXGPX0□D2 TM6JGXGPX0□D2 TM6KGXGPX0□D2 TM6NGXGPX0□D2</p>
	Adernanzahl eintragen ↑				
<p>Ausführung GGV -40...400 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Glasseide isoliert, außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Glasseide Glasseide Draht</p>	ca. 4,1 ca. 4,7	2 x 0,50 mm <sup>2</sup> 4 x 0,50 mm <sup>2</sup>	T L J K N	<p>TM6TGXGPX0□E2 TM6LGXGPX0□E2 TM6JGXGPX0□E2 TM6KGXGPX0□E2 TM6NGXGPX0□E2</p>	
Adernanzahl eintragen ↑					
<p>Ausführung GGV -40...400 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Glasseide isoliert, außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Glasseide Glasseide Draht</p>	ca. 3,3 ca. 3,6	2 x 0,22 mm <sup>2</sup> 4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	T L J K N	<p>TM6TGXGVX0□D2 TM6LGXGVX0□D2 TM6JGXGVX0□D2 TM6KXGVX0□D2 TM6NGXGVX0□D2</p>	
Adernanzahl eintragen ↑					
<p>Ausführung GGV -40...400 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Glasseide isoliert, außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Glasseide Glasseide Draht</p>	ca. 5,2 ca. 6,3	2 x 0,5 mm <sup>2</sup> 4 x 0,5 mm <sup>2</sup>	T L J K N	<p>TM6TGXGVX0□E2 TM6LGXGVX0□E2 TM6JGXGVX0□E2 TM6KXGVX0□E2 TM6NGXGVX0□E2</p>	
Adernanzahl eintragen ↑					

## T6 Thermoleitungen

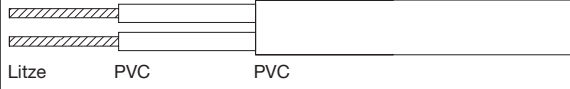
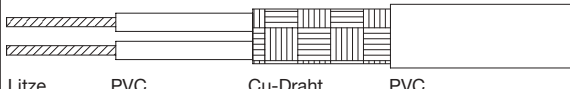
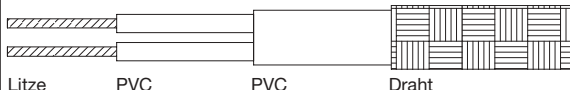
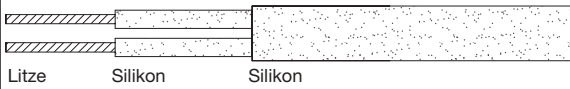
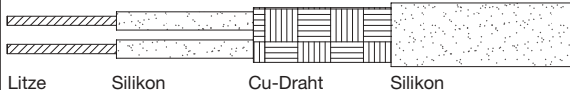
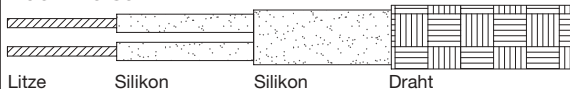
Beschreibung		Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter-Ø	Thermo- paar	Bestell-Nr.
Thermoleitungen	<p>Ausführung TGV -40...260 °C Adern mit Teflon isoliert, gemeinsam mit Glasseide umflochten. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze    Teflon    Glasseide    Draht</p>	ca. 3,3	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	T	TM6TTXGVX0□D2
		ca. 3,7	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	L	TM6LTXGVX0□D2
				J	TM6JTXGVX0□D2
				K	TM6KTXGVX0□D2
				N	TM6NTXGVX0□D2
			Adernanzahl eintragen ↑		
		ca. 4,1	2 x 0,50 mm <sup>2</sup>	T	TM6TTXGVX0□E2
		ca. 4,7	4 x 0,50 mm <sup>2</sup>	L	TM6LTXGVX0□E2
				J	TM6JTXGVX0□E2
				K	TM6KTXGVX0□E2
				N	TM6NTXGVX0□E2
			Adernanzahl eintragen ↑		

Isolierte massive Thermodrähte siehe Liste T1/2.


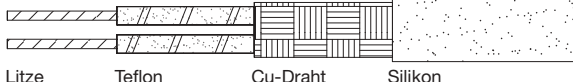
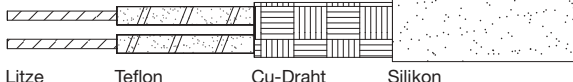
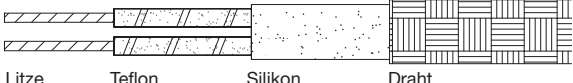
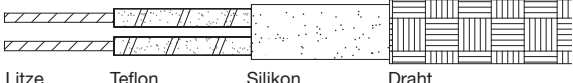


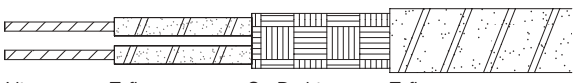
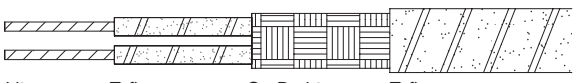
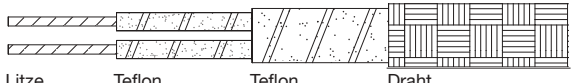
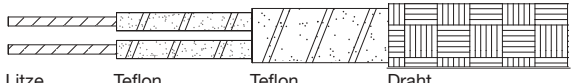
## T6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

Beschreibung		Temperatur- beständigkeit der Isolierung	Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter Ø	Bestell-Nr.
Teflon-Einzelleiter	<p>Einzelleiter mit Teflon isoliert.</p>  <p>Litze    Teflon</p> <p>0,22 mm<sup>2</sup> = AWG 24 0,14 mm<sup>2</sup> = AWG 26 0,05 mm<sup>2</sup> = AWG 30</p>	-40 °C  bis  200 °C	ca. 0,7	1 x 0,05 mm <sup>2</sup> weiß	QM10041
			ca. 0,8	1 x 0,05 mm <sup>2</sup> rot	QM10042
			ca. 0,8	1 x 0,05 mm <sup>2</sup> schwarz	QM10043
			ca. 0,9	1 x 0,05 mm <sup>2</sup> gelb	QM10044
			ca. 0,7	1 x 0,05 mm <sup>2</sup> grün	QM10045
			ca. 1,0	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> weiß	QM10032
			ca. 1,1	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> rot	QM10033
			ca. 1,1	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> grün	QM10034
			ca. 1,1	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> gelb	QM10035
			ca. 1,1	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> blau	QM10036
			ca. 1,0	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> braun	QM10037
			ca. 1,0	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> orange	QM10038
			ca. 1,0	1 x 0,14 mm <sup>2</sup> grau	QM10039
			ca. 1,1	1 x 0,22 mm <sup>2</sup> rot	QM10030
ca. 1,2	1 x 0,22 mm <sup>2</sup> weiß	QM10031			

# T6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

Beschreibung		Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter-Ø	Bestell-Nr.
<b>PVC-Leitungen</b>	<b>Ausführung YY</b> -10...80 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit PVC isoliert. Adern verseilt.	ca. 3,2	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYXX02C5
		ca. 3,5	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYXX04C5
		ca. 4,3	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYXX06C5
	 Litze PVC PVC	ca. 3,7	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYXX02D5
		ca. 4,1	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYXX04D5
		ca. 4,9	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYXX06D5
	<b>Ausführung YCY</b> -10...80 °C Adern mit PVC isoliert, mit Cu-Geflecht umflochten. Außen PVC-Mantel. Adern verseilt.	ca. 3,7	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYCYXX02C5
		ca. 4,1	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYCYXX04C5
		ca. 4,9	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYCYXX06C5
	 Litze PVC Cu-Draht PVC	ca. 4,3	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYCYXX02D5
		ca. 4,9	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYCYXX04D5
		ca. 5,8	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYCYXX06D5
<b>Ausführung YYV</b> -10...80 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit PVC isoliert. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.	ca. 3,8	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYVX02C5	
	ca. 4,2	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYVX04C5	
	ca. 5,0	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYVX06C5	
 Litze PVC PVC Draht	ca. 4,4	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYVX02D5	
	ca. 3,0	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYVX04D5	
	ca. 5,9	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WYXYVX06D5	
<b>Silikon-Leitungen</b>	<b>Ausführung SiSi</b> -60...180 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Silikon isoliert. Adern verseilt.	ca. 3,5	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSXX02C5
		ca. 3,9	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSXX04C5
		ca. 4,8	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSXX06C5
	 Litze Silikon Silikon	ca. 3,8	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSXX02D5
		ca. 5,2	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSXX04D5
		ca. 6,2	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSXX06D5
	<b>Ausführung SiCSi</b> -60...180 °C Adern mit Silikon isoliert, mit Cu-Geflecht umflochten. Außen Silikon-Mantel. Adern verseilt.	ca. 3,9	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSCSXX02C5
		ca. 4,5	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSCSXX04C5
		ca. 5,4	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSCSXX06C5
	 Litze Silikon Cu-Draht Silikon	ca. 4,4	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSCSXX02D5
		ca. 5,6	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSCSXX04D5
		ca. 6,8	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSCSXX06D5
<b>Ausführung SiSiV</b> -60...180 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Silikon isoliert. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.	ca. 4,1	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSVX02C5	
	ca. 4,7	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSVX04C5	
	ca. 5,6	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSVX06C5	
 Litze Silikon Silikon Draht	ca. 4,6	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSVX02D5	
	ca. 5,8	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSVX04D5	
	ca. 7,0	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WSXSVX06D5	

## T6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

	Beschreibung	Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter-Ø	Bestell-Nr.	
<b>Silikon-Leitungen</b>	Ausführung TSi -60...180 °C Adern einzeln mit Teflon isoliert und dann gemeinsam mit Silikon isoliert. Adern verseilt.	ca. 3,3	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSXX02C5	
		ca. 3,7	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSXX04C5	
		ca. 4,5	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSXX06C5	
	 Litze Teflon Silikon	ca. 3,6	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSXX02D5	
		ca. 4,4	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSXX04D5	
		ca. 5,4	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSXX06D5	
	Ausführung TCSi -60...180 °C Adern mit Teflon isoliert, mit Cu-Geflecht umflochten. Außen Silikon-Mantel. Adern verseilt.	 Litze Teflon Cu-Draht Silikon	ca. 3,7	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTCSXX02C5
			ca. 4,3	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTCSXX04C5
			ca. 5,2	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTCSXX06C5
		 Litze Teflon Cu-Draht Silikon	ca. 4,3	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTCSXX02D5
			ca. 5,3	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTCSXX04D5
			ca. 6,5	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTCSXX06D5
Ausführung TSIV -60...180 °C Adern einzeln mit Teflon isoliert und dann gemeinsam mit Silikon isoliert. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.	 Litze Teflon Silikon Draht	ca. 3,8	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSVX02C5	
		ca. 4,4	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSVX04C5	
		ca. 5,3	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSVX06C5	
	 Litze Teflon Silikon Draht	ca. 4,4	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSVX02D5	
		ca. 5,4	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSVX04D5	
		ca. 6,6	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXSVX06D5	
<b>Teflon-Leitungen</b>	Ausführung TT -100...200 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Teflon isoliert. Adern verseilt.	 Litze Teflon Teflon	ca. 2,5	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTXX02C5
			ca. 2,8	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTXX04C5
			ca. 3,9	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTXX06C5
		 Litze Teflon Teflon	ca. 3,0	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTXX02D5
			ca. 3,4	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTXX04D5
			ca. 4,4	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTXX06D5
	Ausführung TCT -100...200 °C Adern mit Teflon isoliert, mit Cu-Geflecht umflochten. Außen Teflon-Mantel. Adern verseilt.	 Litze Teflon Cu-Draht Teflon	ca. 2,9	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTCTXX02C5
			ca. 3,2	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTCTXX04C5
			ca. 4,0	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTCTXX06C5
		 Litze Teflon Cu-Draht Teflon	ca. 3,2	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTCTXX02D5
			ca. 3,7	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTCTXX04D5
			ca. 4,2	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTCTXX06D5
Ausführung TTV -100...200 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Teflon isoliert. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.	 Litze Teflon Teflon Draht	ca. 3,0	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTVX02C5	
		ca. 3,3	4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTVX04C5	
		ca. 4,1	6 x 0,14 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTVX06C5	
	 Litze Teflon Teflon Draht	ca. 3,3	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTVX02D5	
		ca. 3,9	4 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTVX04D5	
		ca. 4,3	6 x 0,22 mm <sup>2</sup>	TM6WTXTVX06D5	

## T 6 Ausgleichsleitungen, Thermoleitungen Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

Ausgleichsleitung, Bestell-Nr.:

Thermoleitung, Bestell-Nr.:

Anschlussleitung, Bestell-Nr.:

T M 6

Leiter-Werkstoff:

- für Thermoelement Typ T
- für Thermoelement Typ E
- für Thermoelement Typ J
- für Thermoelement Typ K
- für Thermoelement Typ N
- für Thermoelement Typ R/S
- für Thermoelement Typ B
- für Thermoelement Typ U
- für Thermoelement Typ L
- Cu-Leiter
- sonstige bitte angeben

Isolation/Abschirmung:

- Gummi
- PVC, -10...80 °C
- PVC, -10...105 °C
- PUR, 90 °C
- Silikon, 180 °C
- Kapton, 310 °C
- Glasseide
- FEP, 200 °C
- PFA, 260 °C
- PTFE, 260 °C
- Stahldraht, verzinkt
- Stahldraht, rostfrei
- ohne Abschirmung
- Cu-Geflecht
- kunststoffkaschierte Al-Abschirmfolie, Cu-Beidraht
- sonstige bitte angeben

Adern-Anzahl:

- z. B. 2
- z. B. 12
- bitte eintragen

Leiter-Abmessung:

- Litzenleiter, 0,05 mm<sup>2</sup>
- Litzenleiter, 0,09 mm<sup>2</sup>
- Litzenleiter, 0,14 mm<sup>2</sup>
- Litzenleiter, 0,22 mm<sup>2</sup>
- Litzenleiter, 0,5 mm<sup>2</sup>
- Litzenleiter, 0,75 mm<sup>2</sup>
- Litzenleiter, 1,0 mm<sup>2</sup>
- Litzenleiter, 1,5 mm<sup>2</sup>
- Massivleiter, ø 0,8 mm
- Massivleiter, ø 1,38 mm
- Massivleiter, ø 1,5 mm
- sonstige bitte angeben

Weitere Merkmale –  
Besonderheiten:

- ohne Ausgl., Kl. 2, rund
- Ausgl., Kl. 1, rund
- Thermol., Kl. 2, rund
- Thermol., Kl. 1, rund
- Ausgl., Kl. 2, oval
- Ausgl., Kl. 1, oval
- Cu-Litze, blank
- Cu-Litze, verzinkt
- Cu-Litze, versilbert
- Cu-Litze, vernickelt
- sonstige bitte angeben