

T6 Thermoleitungen

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

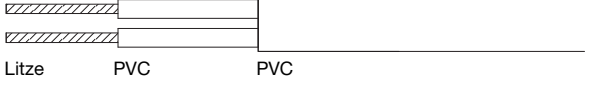
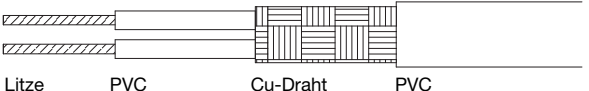

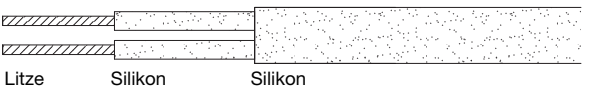

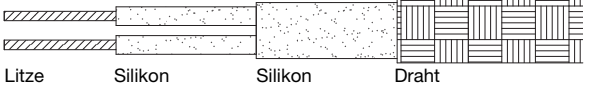
Isolierte massive Thermodrähte siehe Liste T1/2.

T6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer


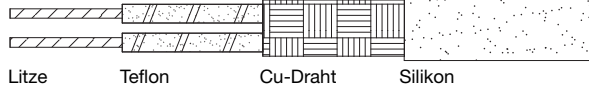
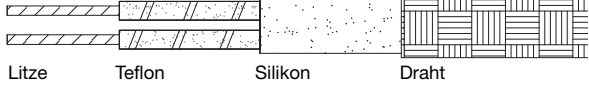
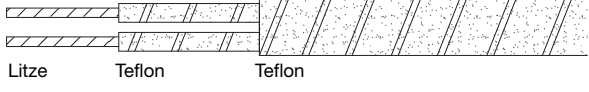


Beschreibung		Temperatur- beständigkeit der Isolierung	Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter Ø	Bestell-Nr.
Teflon-Einzelleiter	Einzelleiter mit Teflon isoliert.	-40 °C bis 200 °C	ca. 0,7	1 x 0,05 mm ² weiß	QM10041
			ca. 0,8	1 x 0,05 mm ² rot	QM10042
			ca. 0,8	1 x 0,05 mm ² schwarz	QM10043
			ca. 0,9	1 x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

0,22 mm² = AWG 24
 0,14 mm² = AWG 26
 0,05 mm² = AWG 30

T 6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

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

T6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

Beschreibung		Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter-Ø	Bestell-Nr.
Silikon-Leitungen	<p>Ausführung TSi -60...180 °C Adern einzeln mit Teflon isoliert und dann gemeinsam mit Silikon isoliert. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Silikon</p>	ca. 3,3	2 x 0,14 mm ²	TM6WTX ^{SXX} 02C5
		ca. 3,7	4 x 0,14 mm ²	TM6WTX ^{SXX} 04C5
		ca. 4,5	6 x 0,14 mm ²	TM6WTX ^{SXX} 06C5
		ca. 3,6	2 x 0,22 mm ²	TM6WTX ^{SXX} 02D5
		ca. 4,4	4 x 0,22 mm ²	TM6WTX ^{SXX} 04D5
		ca. 5,4	6 x 0,22 mm ²	TM6WTX ^{SXX} 06D5
	<p>Ausführung TCSi -60...180 °C Adern mit Teflon isoliert, mit Cu-Geflecht umflochten. Außen Silikon-Mantel. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Cu-Draht Silikon</p>	ca. 3,7	2 x 0,14 mm ²	TM6WTCS ^{SXX} 02C5
		ca. 4,3	4 x 0,14 mm ²	TM6WTCS ^{SXX} 04C5
		ca. 5,2	6 x 0,14 mm ²	TM6WTCS ^{SXX} 06C5
	ca. 4,3	2 x 0,22 mm ²	TM6WTCS ^{SXX} 02D5	
	ca. 5,3	4 x 0,22 mm ²	TM6WTCS ^{SXX} 04D5	
	ca. 6,5	6 x 0,22 mm ²	TM6WTCS ^{SXX} 06D5	
Teflon-Leitungen	<p>Ausführung TSiV -60...180 °C Adern einzeln mit Teflon isoliert und dann gemeinsam mit Silikon isoliert. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Silikon Draht</p>	ca. 3,8	2 x 0,14 mm ²	TM6WTXSV ^X 02C5
		ca. 4,4	4 x 0,14 mm ²	TM6WTXSV ^X 04C5
		ca. 5,3	6 x 0,14 mm ²	TM6WTXSV ^X 06C5
		ca. 4,4	2 x 0,22 mm ²	TM6WTXSV ^X 02D5
		ca. 5,4	4 x 0,22 mm ²	TM6WTXSV ^X 04D5
		ca. 6,6	6 x 0,22 mm ²	TM6WTXSV ^X 06D5
	<p>Ausführung TT -100...200 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Teflon isoliert. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Teflon</p>	ca. 2,5	2 x 0,14 mm ²	TM6WTXT ^{XX} 02C5
		ca. 2,8	4 x 0,14 mm ²	TM6WTXT ^{XX} 04C5
		ca. 3,9	6 x 0,14 mm ²	TM6WTXT ^{XX} 06C5
	ca. 3,0	2 x 0,22 mm ²	TM6WTXT ^{XX} 02D5	
	ca. 3,4	4 x 0,22 mm ²	TM6WTXT ^{XX} 04D5	
	ca. 4,4	6 x 0,22 mm ²	TM6WTXT ^{XX} 06D5	
<p>Ausführung TCT -100...200 °C Adern mit Teflon isoliert, mit Cu-Geflecht umflochten. Außen Teflon-Mantel. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Cu-Draht Teflon</p>	ca. 2,9	2 x 0,14 mm ²	TM6WTCT ^{XX} 02C5	
	ca. 3,2	4 x 0,14 mm ²	TM6WTCT ^{XX} 04C5	
	ca. 4,0	6 x 0,14 mm ²	TM6WTCT ^{XX} 06C5	
	ca. 3,2	2 x 0,22 mm ²	TM6WTCT ^{XX} 02D5	
	ca. 3,7	4 x 0,22 mm ²	TM6WTCT ^{XX} 04D5	
	ca. 4,2	6 x 0,22 mm ²	TM6WTCT ^{XX} 06D5	
<p>Ausführung TTV -100...200 °C Adern einzeln und dann gemeinsam mit Teflon isoliert. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Teflon Draht</p>	ca. 3,0	2 x 0,14 mm ²	TM6WTXTV ^X 02C5	
	ca. 3,3	4 x 0,14 mm ²	TM6WTXTV ^X 04C5	
	ca. 4,1	6 x 0,14 mm ²	TM6WTXTV ^X 06C5	
	ca. 3,3	2 x 0,22 mm ²	TM6WTXTV ^X 02D5	
	ca. 3,9	4 x 0,22 mm ²	TM6WTXTV ^X 04D5	
	ca. 4,3	6 x 0,22 mm ²	TM6WTXTV ^X 06D5	

