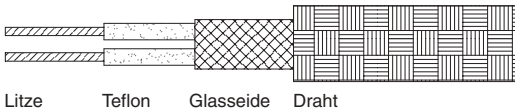



T6 Thermoleitungen

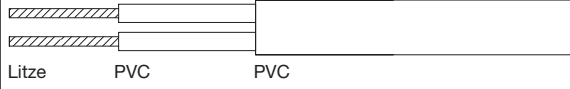
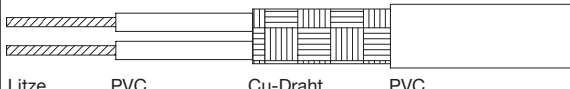
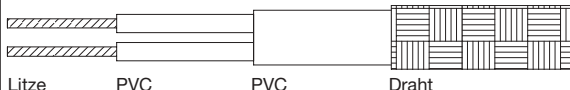
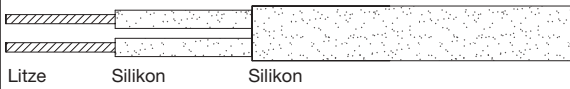
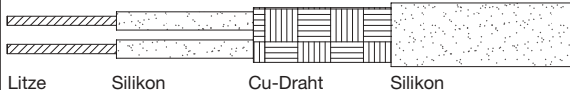
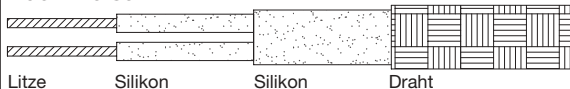
Beschreibung		Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter-Ø	Thermo- paar	Bestell-Nr.
Thermoleitungen	<p>Ausführung TGV -40...260 °C Adern mit Teflon isoliert, gemeinsam mit Glasseide umflochten. Außen mit rostfreien Stahldrähten umflochten. Adern verseilt.</p>  <p>Litze Teflon Glasseide Draht</p>	ca. 3,3	2 x 0,22 mm 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.


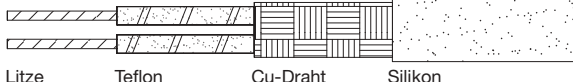
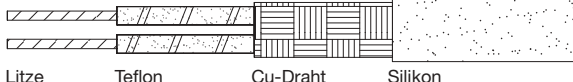
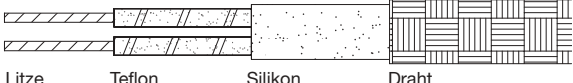
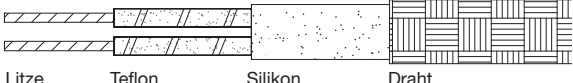


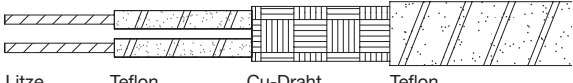
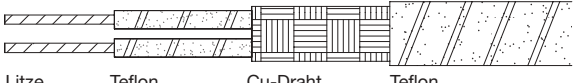
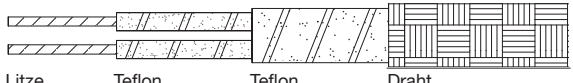
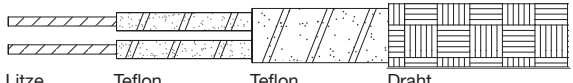
T6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

Beschreibung		Temperatur- beständigkeit der Isolierung	Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter Ø	Bestell-Nr.
Teflon-Einzelleiter	<p>Einzelleiter mit Teflon isoliert.</p>  <p>Litze Teflon</p> <p>0,22 mm² = AWG 24 0,14 mm² = AWG 26 0,05 mm² = AWG 30</p>	-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			

T6 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.	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
	 Litze PVC PVC	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.	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
 Litze PVC Cu-Draht PVC	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.	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	
 Litze PVC PVC Draht	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.	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
	 Litze Silikon Silikon	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.	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
	 Litze Silikon Cu-Draht Silikon	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.	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	
 Litze Silikon Silikon Draht	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	

T 6 Anschlussleitungen für Widerstandsthermometer

	Beschreibung	Außen-Ø in mm	Leiterzahl Leiter-Ø	Bestell-Nr.	
Silikon-Leitungen	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 ²	TM6WTXSXX02C5	
		ca. 3,7	4 x 0,14 mm ²	TM6WTXSXX04C5	
		ca. 4,5	6 x 0,14 mm ²	TM6WTXSXX06C5	
	 Litze Teflon Silikon	ca. 3,6	2 x 0,22 mm ²	TM6WTXSXX02D5	
		ca. 4,4	4 x 0,22 mm ²	TM6WTXSXX04D5	
		ca. 5,4	6 x 0,22 mm ²	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 ²	TM6WTCSXX02C5
			ca. 4,3	4 x 0,14 mm ²	TM6WTCSXX04C5
			ca. 5,2	6 x 0,14 mm ²	TM6WTCSXX06C5
		 Litze Teflon Cu-Draht Silikon	ca. 4,3	2 x 0,22 mm ²	TM6WTCSXX02D5
			ca. 5,3	4 x 0,22 mm ²	TM6WTCSXX04D5
			ca. 6,5	6 x 0,22 mm ²	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 ²	TM6WTXSVX02C5	
		ca. 4,4	4 x 0,14 mm ²	TM6WTXSVX04C5	
		ca. 5,3	6 x 0,14 mm ²	TM6WTXSVX06C5	
	 Litze Teflon Silikon Draht	ca. 4,4	2 x 0,22 mm ²	TM6WTXSVX02D5	
		ca. 5,4	4 x 0,22 mm ²	TM6WTXSVX04D5	
		ca. 6,6	6 x 0,22 mm ²	TM6WTXSVX06D5	
Teflon-Leitungen	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 ²	TM6WTXTXX02C5
			ca. 2,8	4 x 0,14 mm ²	TM6WTXTXX04C5
			ca. 3,9	6 x 0,14 mm ²	TM6WTXTXX06C5
		 Litze Teflon Teflon	ca. 3,0	2 x 0,22 mm ²	TM6WTXTXX02D5
			ca. 3,4	4 x 0,22 mm ²	TM6WTXTXX04D5
			ca. 4,4	6 x 0,22 mm ²	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 ²	TM6WTCTXX02C5
			ca. 3,2	4 x 0,14 mm ²	TM6WTCTXX04C5
			ca. 4,0	6 x 0,14 mm ²	TM6WTCTXX06C5
		 Litze Teflon Cu-Draht Teflon	ca. 3,2	2 x 0,22 mm ²	TM6WTCTXX02D5
			ca. 3,7	4 x 0,22 mm ²	TM6WTCTXX04D5
			ca. 4,2	6 x 0,22 mm ²	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 ²	TM6WTXTVX02C5	
		ca. 3,3	4 x 0,14 mm ²	TM6WTXTVX04C5	
		ca. 4,1	6 x 0,14 mm ²	TM6WTXTVX06C5	
	 Litze Teflon Teflon Draht	ca. 3,3	2 x 0,22 mm ²	TM6WTXTVX02D5	
		ca. 3,9	4 x 0,22 mm ²	TM6WTXTVX04D5	
		ca. 4,3	6 x 0,22 mm ²	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

T
E
J
K
N
S
B
U
L
W
Z

Isolation: Ader

Abschirmung: ohne = X

Mantel 1: ohne = X

Mantel 2: ohne = X

Mantel 3: ohne = X

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

A
Y
J
R
S
K
G
T
U
W
P
V
X
C
F
Z

Adern-Anzahl:

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

0 2
1 2

Leiter-Abmessung:

Litzenleiter, 0,05 mm²
Litzenleiter, 0,09 mm²
Litzenleiter, 0,14 mm²
Litzenleiter, 0,22 mm²
Litzenleiter, 0,5 mm²
Litzenleiter, 0,75 mm²
Litzenleiter, 1,0 mm²
Litzenleiter, 1,5 mm²
Massivleiter, ø 0,8 mm
Massivleiter, ø 1,38 mm
Massivleiter, ø 1,5 mm
sonstige bitte angeben

A
B
C
D
E
F
G
H
M
N
O
Z

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

0
1
2
3
A
B
4
5
6
7
X