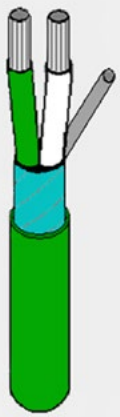


Miniatur-Thermosteckverbindung

Klasse 1 nach IEC 584-3

Alle von uns angebotenen Thermoleitungen sind mit Teflon-Isolation ausgestattet sowie extrudiert und daher gas-, dampf- und wasserdicht. Die wichtige Schirmung verhindert, dass elektromagnetische Störungen von außen auf das Messsignal übertragen werden. - EMV-Verträglichkeit - . (Fiberglas und Glasseide auch in 0,5mm Draht-Ø erhältlich).

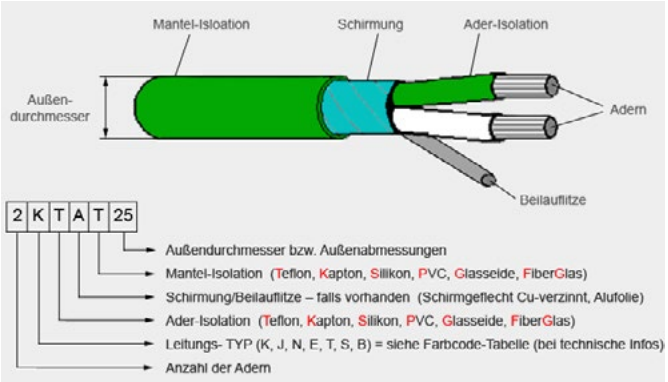
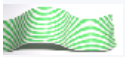


Abb.	Bestell-Bez.	Typ	Einsatztemperatur	Adern/Litze/Isolation	Schirmung	Mantelmaterial	Außen-Ø mm
	2 K TAT 25	K	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Alufolie / Beilauflitze	FEP	ca. 2,5
	2 K TST 33	K	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Schirmgeflecht, Cu-verzinnt	FEP	ca. 3,3
	2 K TSi 40	K	- 50ºC bis + 180ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	-	Silikon	ca. 4,0
	2 J TAT 25	J	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Alufolie / Beilauflitze	FEP	ca. 2,5
	2 J TST 33	J	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Schirmgeflecht, Cu-verzinnt	FEP	ca. 3,3
	2 N TAT 25	N	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Alufolie / Beilauflitze	FEP	ca. 2,5
	2 N TST 33	N	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Schirmgeflecht, Cu-verzinnt	FEP	ca. 3,3
	2 E TST 33	E	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Schirmgeflecht, Cu-verzinnt	FEP	ca. 3,3
	2 T TST 33	T	- 100ºC bis + 205ºC	2 x 0,22 mm² / FEP	Schirmgeflecht, Cu-verzinnt	FEP	ca. 3,3
	2 K TT 10/16	K	- 100ºC bis + 205ºC/ + 260ºC	2 x 0,2 mm / PTFE	-	FEP	1,0 x 1,6

Abb.	Bestell-Bez.	Typ	Einsatztemperatur	Adern/Litze/Isolation	Schirmung	Mantelmaterial	Außen-Ø mm
	2 K TT 10/16	K	- 100ºC bis + 205ºC/ + 260ºC	2 x 0,2 mm / PTFE	-	FEP	1,0 x 1,6
	2 J TT 10/16	J	- 100ºC bis + 205ºC/ + 260ºC	2 x 0,2 mm / PTFE	-	FEP	1,0 x 1,6
	2 K K 025/06/09	K	- 100ºC bis + 285ºC	2 x 0,25 mm / Kapton	Mantel, bandiert	Kapton	0,6 x 0,9
	2 K K 05/09/14	K	- 100ºC bis + 285ºC	2 x 0,25 mm / Kapton	Mantel, bandiert	Kapton	0,9 x 1,4
	16 K TST 65	K	100ºC bis + 205ºC	16 x 2 x 0,22 mm² / FEP	Schirmgeflecht, Cu-verzinnt	FEP	ca. 6,5
	32 K TST 89	K	100ºC bis + 205ºC	16 x 2 x 0,22 mm² / FEP	Schirmgeflecht, Cu-verzinnt	FEP	ca. 8,9
	16 K P21	K	- 20ºC bis + 105ºC	16 x 2 x 0,22 mm² / PVC	Flachbandleitung	Flachbandleitung	1,3 x 20,8
	32 K P41	K	- 20ºC bis + 105ºC	16 x 2 x 0,22 mm² / PVC	Flachbandleitung	Flachbandleitung	1,3 x 41,6
	2 K GG 02/08/10	K	- 50ºC bis + 450ºC	2 x 0,22 mm² / Glasseide	Mantel umsponnen, getränkt	Glasseide	0,8 x 1,0
	2 K GG 05/12/18	K	- 50ºC bis + 450ºC	2 x 0,22 mm² / Glasseide	Mantel umsponnen, getränkt	Glasseide	1,2 x 1,8
	2 K GG St 30	K	- 50ºC bis + 400ºC	2 x 0,22 mm² / Glasseide	Schirmgeflecht, Edelstahl	Glasseide	ca. 3,0
	2 K FG 02/10/14	K	- 50ºC bis + 650ºC	2 x 0,5 mm / Fiberglas	Mantel geflochten, Kennfaden	Fiberglas	1,0 x 1,4
	2 K FG 05/12/20	K	- 50ºC bis + 650ºC	2 x 0,5 mm / Fiberglas	Mantel geflochten, Kennfaden	Fiberglas	1,2 x 2,0