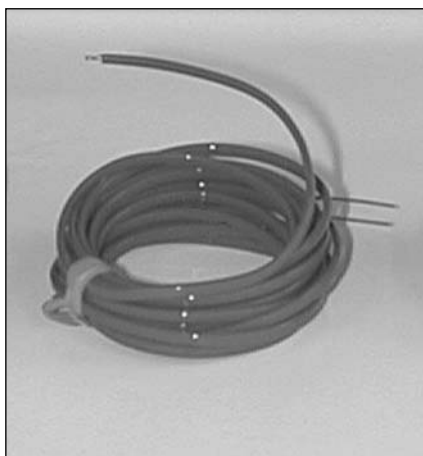


Modelle 5TC

Installationsfertige, isolierte Drahtthermoelemente mit freien Enden oder mit Thermoelementstecker

- ✓ Thermoelemente J, K, T oder E
- ✓ Genauigkeit DIN Klasse 1
- ✓ Drahtdurchmesser von 0,08 bis 0,81 mm
- ✓ PTFE-, Kapton- oder Glasseide-Isolierung
- ✓ 1 und 2 Meter Standardlänge, jede andere Länge auf Anfrage
- ✓ Lieferung in Packungen zu je 5 Stück
- ✓ Ausführung mit freien Enden oder mit Thermoelementstecker
- ✓ Max. Betriebstemperatur: mit PTFE-Isolierung 260°C mit Kapton-Isolierung 316°C mit Glasseide-Isolierung 480°C
- ✓ Maximale Betriebstemperatur des Steckverbinders: 220°C
- ✓ Lieferbar in ANSI- oder IEC-Farben



Thermoelement-Typen:

J	=	Eisen-Konstantan
K	=	NickelChrom-Nickel
T	=	Kupfer-Konstantan
E	=	NickelChrom-Konstantan

Zubehör



Thermoelement-Klebestreifen zur Fixierung an Oberflächen.

Abmessungen: 16 x 13 mm
Für Oberflächentemperaturen von bis zu 175°C max.
Packung: 100 Stück
Bestellnummer: TAP-100

Bestellangaben (Modellnummer angeben)

Isolierung	Draht- ø mm	AWG- Maß	Modellnummer für Länge 1 Meter	Modellnummer für Länge 2 Meter
PTFE	0,08	40	5TC-TT-(*)I-40-1M	5TC-TT-(*)I-40-2M
	0,13	36	5TC-TT-(*)I-36-1M	5TC-TT-(*)I-36-2M
	0,25	30	5TC-TT-(*)I-30-1M	5TC-TT-(*)I-30-2M
	0,51	24	5TC-TT-(*)I-24-1M	5TC-TT-(*)I-24-2M
	0,81	20	5TC-TT-(*)I-20-1M	5TC-TT-(*)I-20-2M
Kapton	0,25	30	5TC-KK-(*)I-30-1M	5TC-KK-(*)I-30-2M
	0,51	24	5TC-KK-(*)I-24-1M	5TC-KK-(*)I-24-2M
	0,81	20	5TC-KK-(*)I-20-1M	5TC-KK-(*)I-20-2M
Glasseide	0,25	30	5TC-GG-(*)I-30-1M	5TC-GG-(*)I-30-2M
	0,51	24	5TC-GG-(*)I-24-1M	5TC-GG-(*)I-24-2M
	0,81	20	5TC-GG-(*)I-20-1M	5TC-GG-(*)I-20-2M

(*) Thermoelement-Typ angeben: J, K, T oder E.

Andere Längen sind auf Anfrage lieferbar.

Bestellbeispiel: 5TC-TT-KI-36-1M, PTFE-isolierte Drahtthermoelemente Typ K (NickelChrom-Nickel), Packung mit 5 Stück, Drahtdurchmesser 0,13 mm, Länge 1 Meter, IEC-Farbe, freie Enden.

Ausführung mit Stecker (Bitte Modellnummer ergänzen)

Bestellcode	Beschreibung
-SMP-M	Miniatustecker (s. Anmerkung)
-OST-M	Standard-Stecker für 0,81 oder 0,51 mm Draht
-SMPW-M	Miniatustecker mit Beschriftungsfenster
-OSTW-M	Standard-Stecker mit Beschriftungsfenster für 0,81 oder 0,51 mm Drahtdurchmesser

Bestellbeispiel: 5TC-TT-KI-24-1M-SMP-M, PTFE-isolierte Thermoelemente Typ K (NickelChrom-Nickel), Packung mit 5 Stück, Drahtdurchmesser 0,51 mm, Länge 1 Meter, IEC-Farbe, mit SMP Stecker.

Anmerkung:

Für Ausführungen mit angegossenem Miniatustecker (SMP-MC) siehe Modelle 5SRTC.

NEWPORT ELECTRONICS GmbH



Daimlerstraße 26
D-75392 Deckenpfronn

Tel. 0 70 56 - 9398-0

Fax 0 70 56 - 9398-29

© COPYRIGHT NEWPORT ELECTRONICS GMBH.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN

 und  NEWPORT sind Warenzeichen der Newport Electronics, Inc. in Deutschland.

 und  OMEGA sind Warenzeichen der OMEGA Engineering, Inc. in Deutschland.

INFO-Telefon 0 800 - 82 66 342

http://www.omega.de

E-Mail: info@omega.de