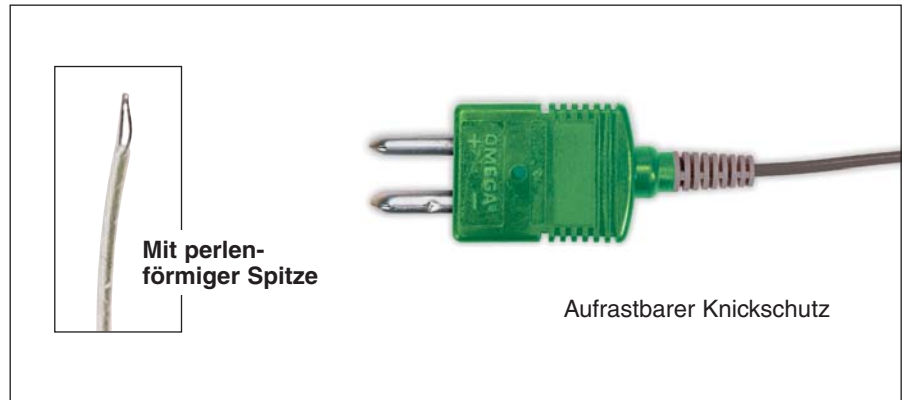


## 5LRTC

### Installationsfertige, isolierte Drahtthermoelemente mit Standard-Thermoelementstecker und aufrastbarer Zugentlastung für hohe Belastungen

- ✓ Thermoelemente J, K, T oder E
- ✓ Drahtdurchmesser von 0,51 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
- ✓ Angegossener Standard-Thermoelementstecker mit flexibler Zugentlastung für hohe Belastungen
- ✓ 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

#### Bestellangaben (Modellnummer angeben)

Isolierung	Draht- Ø mm	AWG- Maß	Modellnummer für Länge 1 Meter	Modellnummer für Länge 2 Meter
PTFE	0,51	24	5LRTC-TT-(*)I-24-1M	5LRTC-TT-(*)I-24-2M
	0,81	20	5LRTC-TT-(*)I-20-1M	5LRTC-TT-(*)I-20-2M
Kapton	0,51	24	5LRTC-KK-(*)I-24-1M	5LRTC-KK-(*)I-24-2M
	0,81	20	5LRTC-KK-(*)I-20-1M	5LRTC-KK-(*)I-20-2M
Glasseide	0,51	24	5LRTC-GG-(*)I-24-1M	5LRTC-GG-(*)I-24-2M
	0,81	20	5LRTC-GG-(*)I-20-1M	5LRTC-GG-(*)I-20-2M

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

Andere Längen sind auf Anfrage lieferbar.

**Bestellbeispiel:** 5LRTC-TT-KI-1M-36, PTFE-isolierte Drahtthermoelemente Typ K (NickelChrom-Nickel), Packung mit 5 Stück, Drahtdurchmesser 0,13 mm, Länge 1 Meter, IEC-Farbe, angegossener Standard-Thermoelementstecker und aufrastbare Zugentlastung.

#### 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**