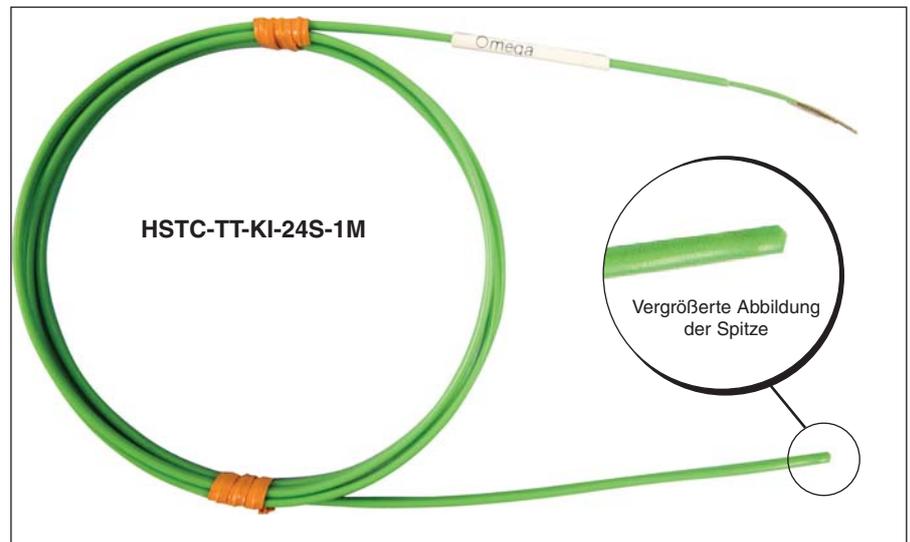


HSTC

Sterilisierbare, installationsfertige, isolierte Thermoelemente Voll PFA-gekapselte Messspitze und Kabel mit abisolierten Leitungen

- ✓ Dicht verschweißte Spitze, IP68
- ✓ Sterilisierbar
- ✓ Hohe Beständigkeit gegen Chemikalien und Öle
- ✓ Elektrisch isolierte Übergangsstelle
- ✓ Einfache Reinigung und Sterilisation
- ✓ Kleine Fühlerdurchmesser für schnelles Ansprechverhalten
- ✓ Temperaturbereich -270...+250°C
- ✓ Thermoelementleitung aus Litze (0,14 mm²)
- ✓ Nominaler Querschnitt 1,6 mm × 2,6 mm
- ✓ Kundenspezifische Längen, Isolierungen und Anschlussarten lieferbar

Diese PFA-isolierten Thermoelementfühler verfügen über eine voll PFA-gekapselte Messspitze, die gegen Umgebungseinflüsse weitgehend geschützt ist. Die besondere Konstruktion ermöglicht es, das flexible, elektrisch gegen das Messobjekt isolierte Thermoelement in anspruchsvollen Anwendungen auch unter engen Platzbedingungen einzusetzen.



Bestellangaben (Modellnummer angeben)	
Modell-Nr.	Beschreibung
HSTC-TT-(*)I-24S-1M	Voll PFA-gekapseltes Thermoelement, 1 m Kabel, abisolierte Kabelenden
HSTC-TT-(*)I-24S-2M	Voll PFA-gekapseltes Thermoelement, 2 m Kabel, abisolierte Kabelenden
HSTC-TT-(*)I-24S-3M	Voll PFA-gekapseltes Thermoelement, 3 m Kabel, abisolierte Kabelenden
HSTC-TT-(*)I-24S-1M-SMPW-CC	Voll PFA-gekapseltes Thermoelement, 1 m Kabel, SMPW-Steckverbinder mit Kabelschelle
HSTC-TT-(*)I-24S-2M-SMPW-CC	Voll PFA-gekapseltes Thermoelement, 2 m Kabel, SMPW-Steckverbinder mit Kabelschelle
HSTC-TT-(*)I-24S-3M-SMPW-CC	Voll PFA-gekapseltes Thermoelement, 3 m Kabel, SMPW-Steckverbinder mit Kabelschelle

* Thermoelement-Typ eintragen: J, K, T oder E.

Für andere Kabellängen ändern Sie „1M“ auf die gewünschte Länge in Meter. Für ein Thermoelement mit Stecker in Standardgröße ersetzen Sie das „SMPW“ in der Modellnummer durch „OSTW“ (ohne Aufpreis).

Bestellbeispiel: HSTC-TT-KI-24S-2M-SMPW-CC, PFA-isoliertes Thermoelement, Typ K, 2 m Kabel, Miniatur-Steckverbinder mit Zugentlastung.