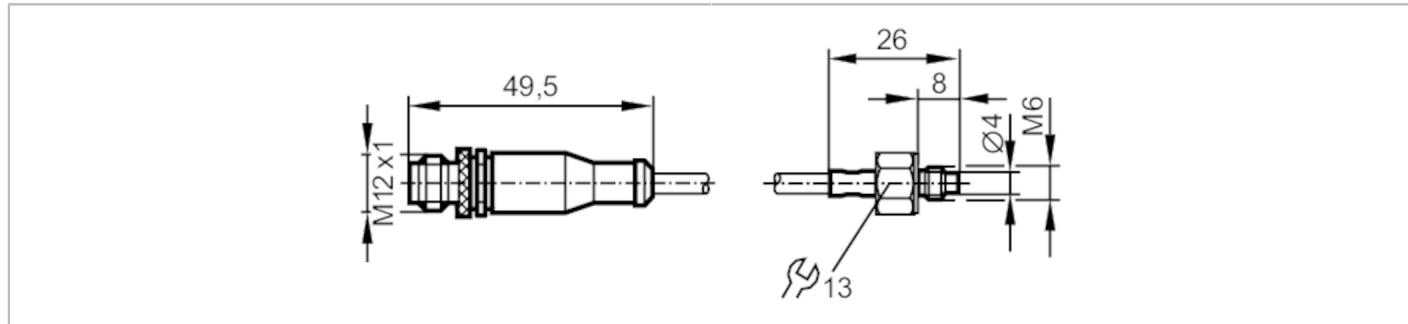


# TS2989



## Temperatur-Kabelsensor mit Einschraubfühler

TS-200KLKM06.../US/



### Produktmerkmale

Messbereich	-40...90 °C	-40...194 °F
Prozessanschluss	Gewindeanschluss M6 Außengewinde	

### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Abgeschirmte Leitung
Messelement	1 x Pt 1000; (nach DIN EN 60751, Klasse A)
Montage	Kontaktsensor für feste Körper

### Elektrische Daten

Schutzklasse	III
--------------	-----

### Mess-/Einstellbereich

Messbereich	-40...90 °C	-40...194 °F
-------------	-------------	--------------

### Genauigkeit / Abweichungen

Genauigkeit	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t )
-------------	-----	-------------------------

### Reaktionszeiten

Ansprechdynamik T05 / T09	[s]	3 / 9; (nach DIN EN 60751)
---------------------------	-----	----------------------------

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP 67
-----------	-------

### Zulassungen / Prüfungen

MTTF	[Jahre]	9927
------	---------	------

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	148
Gehäuse		Zylindrisch
Bauform		Einschraubfühler
Abmessungen	[mm]	Ø 13 / L = 26
Werkstoffe		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Prozessanschluss		Gewindeanschluss M6 Außengewinde
Stabdurchmesser	[mm]	4

### Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

## Temperatur-Kabelsensor mit Einschraubfühler

TS-200KLKM06.../US/

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PUR, abgeschirmt

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt



### Anschluss

