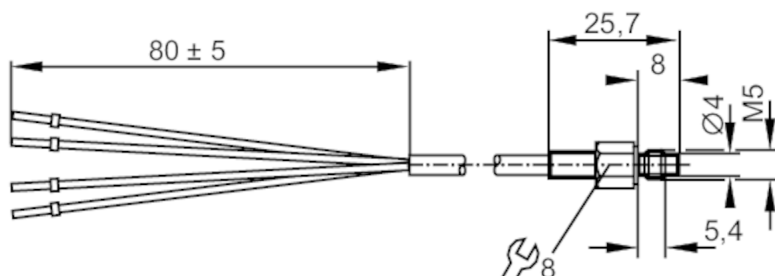


Temperatur-Kabelsensor mit Einschraubfühler

TS-PT100-SCREW-IN M5/4M



Produktmerkmale

Messbereich	-30...180 °C	-22...356 °F
Prozessanschluss	Gewindeanschluss M5 Außengewinde	

Einsatzbereich

Messelement	1 x Pt 100; (nach DIN EN 60751, Klasse A)
Montage	Kontaktsensor für feste Körper

Elektrische Daten

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

Mess-/Einstellbereich

Messbereich	-30...180 °C	-22...356 °F
-------------	--------------	--------------

Genauigkeit / Abweichungen

Genauigkeit	[K]	$\pm (0,15 K + 0,002 \times t)$
-------------	-----	-----------------------------------

Reaktionszeiten

Ansprechdynamik T05 / T09	[s]	3 / 8; (nach DIN EN 60751)
---------------------------	-----	----------------------------

Umgebungsbedingungen

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

Zulassungen / Prüfungen

MTTF	[Jahre]	12683,9
------	---------	---------

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	159,6
Gehäuse	Zylindrisch	
Bauform	Einschraubfühler	
Werkstoffe	1.4404 (Edelstahl / 316L)	
Prozessanschluss	Gewindeanschluss M5 Außengewinde	
Stabdurchmesser	[mm]	4

Bemerkungen

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

TS4759



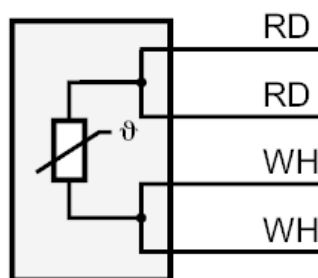
Temperatur-Kabelsensor mit Einschraubfühler

TS-PT100-SCREW-IN M5/4M

Elektrischer Anschluss

Kabel: 4 m, Silikon

Anschluss



RD = Adernfarben :
WH = rot
 weiß