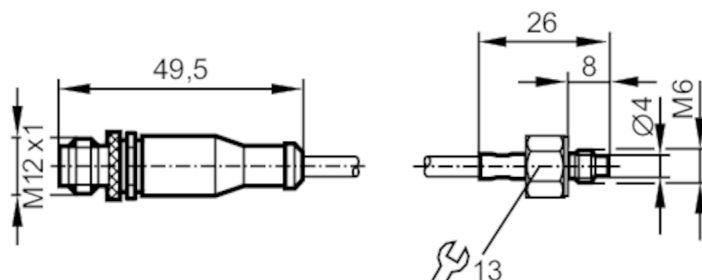


Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-035KLKM06...../US



Produktmerkmale

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

Einsatzbereich

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

Elektrische Daten

Schutzklasse	III
Anschluss an Auswerteelektronik	TP / TR

Mess-/Einstellbereich

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

Genauigkeit / Abweichungen

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

Reaktionszeiten

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

Umgebungsbedingungen

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

Zulassungen / Prüfungen

MTTF [Jahre]	11415,5
--------------	---------

Mechanische Daten

Gewicht [g]	46,9
Gehäuse	Einschraubfühler
Abmessungen [mm]	M6 / L = 26
Gewindebezeichnung	M6
Werkstoffe	1.4404 (Edelstahl / 316L)

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,35 m, PUR

Steckverbindung: 1 x M12

TS9689



Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-035KLM06...../US



Anschluss

