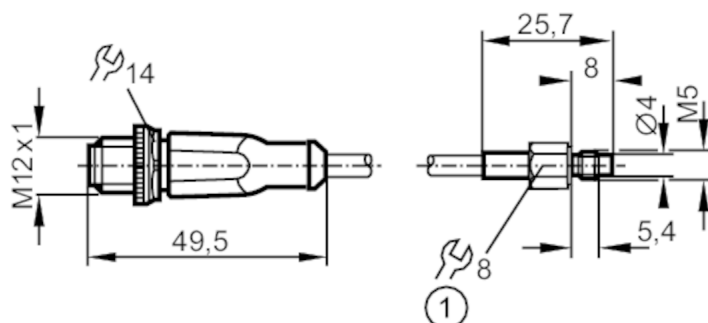


TS9789



Temperaturkabelsensor med skruesensor

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR



Produktegenskaper

Måleområde	-40,00...90,00 °C	-40,00...194,00 °F
Prosesstilkobling	gjenget tilkobling M5 ekstern tråd	

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter
Måleelement	1 x Pt 100; (til DIN EN 60751, klasse A)
Installasjon	overflatemontert RTD for solide kropper

Elektriske data

Beskyttelsesklasse	III
--------------------	-----

Måle - / innstillingsområde

Måleområde	-40,00...90,00 °C	-40,00...194,00 °F
------------	-------------------	--------------------

Nøyaktighet/avvik

Nøyaktighet	[K]	$\pm (0,15 K + 0,002 x t)$
-------------	-----	-----------------------------

Responstid

Dynamisk respons T05 / T09	[s]	3 / 8; (to DIN EN 60751)
----------------------------	-----	--------------------------

Driftsforhold

Beskyttelse	IP 67
-------------	-------

Tester/godkjenninger

Støtmotstand	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[ANN]	11 415,50

Mekaniske data

Vekt	[g]	38,70
Hus		skru-inn sensor
Dimensjoner	[mm]	M5 / L = 26,00
Gjengebetegnelse		M5
Materialer		rustfritt stål (1.4404 / 316L)
Tiltrekkingsmoment	[Nm]	1,50
Prosesstilkobling		gjenget tilkobling M5 ekstern tråd

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Temperaturkabelsensor med skruesensor

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR

Elektrisk tilkobling

Kabel: 0,5 m, PUR

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



Tilkobling

