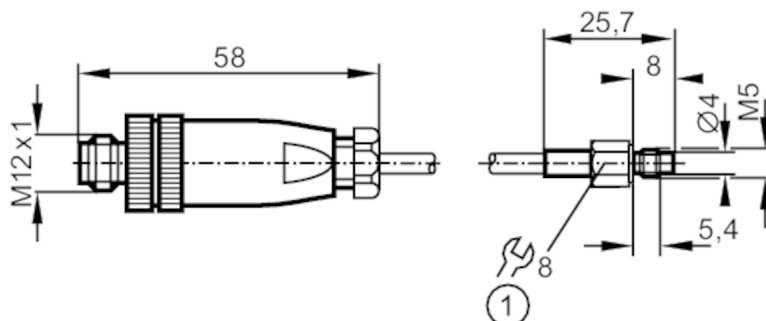


Temperatuur-kabelsensor met inschroefelement

TS-PT100-SCREW-IN M5



1 Aandraaimoment 1,5 Nm



Producteigenschappen

Meetbereik	-30...180 °C	-22...356 °F
Procesaansluiting	schroefdraad M5 buitendraad	

Toepassingsgebied

Meetelement	1 x Pt 100; (volgens DIN EN 60751, klasse A)
Montage	contactsensor voor massieve elementen

Elektrische eigenschappen

Beschermklasse	III
----------------	-----

Meet- / instelbereik

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

Nauwkeurigheid / afwijkingen

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

Reactietijden

Aanspreekdynamiek T05 / T09	[s]	3 / 8; (volgens DIN EN 60751)
-----------------------------	-----	-------------------------------

Omgevingsvariabelen

Beschermklasse	IP 67
----------------	-------

Toelatingen / testen

MTTF	[jaren]	10377,8
------	---------	---------

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	394,25
Behuizing		inschroefelement
Afmetingen	[mm]	M5 / L = 25,7
Schroefdraadtype		M5
Materialen		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Procesaansluiting		schroefdraad M5 buitendraad

Opmerkingen

Verpakkingseenheid		1 stuk
--------------------	--	--------

Temperatuur-kabelsensor met inschroefelement

TS-PT100-SCREW-IN M5

Elektrische aansluiting

Kabel: 10 m, siliconen

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting

