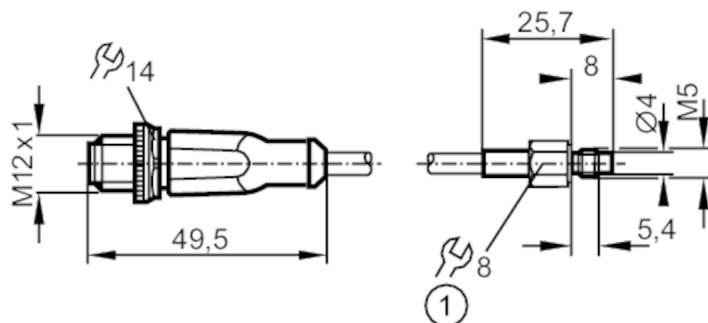


TS2789



帶螺紋安裝的溫度電纜感測器

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR



產品特徵

測量範圍	-40...90 °C	-40...194 °F
製程連接	螺紋連接 M5 外螺紋	

應用

特殊的性能	鍍金接點	
測量元件	1 x Pt 100; (根據DIN EN 60751標準, A級)	
安裝	應用於固定件的接觸感測器	

電氣數據

防護等級	III	
------	-----	--

測量/設定範圍

測量範圍	-40...90 °C	-40...194 °F
------	-------------	--------------

精度/偏差

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

反應時間

響應時間T05 / T09	[s]	3 / 8; (根據DIN EN 60751標準)
---------------	-----	---------------------------

工作條件

外殼防護等級	IP 67	
--------	-------	--

認證/測試

抗衝擊	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
抗震	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[年]	11415.5

機械技術數據

重量	[g]	80.95
外殼	螺紋安裝	
尺寸	[mm]	M5 / L = 26
螺紋代號	M5	
材質	不鏽鋼(1.4404 / 316L)	
旋緊扭矩	[Nm]	1.5
製程連接	螺紋連接 M5 外螺紋	

注釋

包裝單位	1 件數	
------	------	--

TS2789



帶螺紋安裝的溫度電纜感測器

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR

電氣連接

電纜: 2 m, PUR

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



連接

