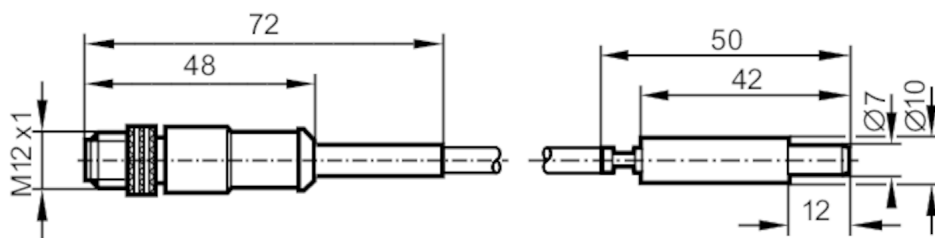


TS5089



帶系統接口的溫度電纜感測器

TS-500KLD10-...../US/



產品特徵

測量範圍	-40...90 °C	-40...194 °F
製程連接	Ø 10 mm	

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)	
介質	液體和氣體介質	
最小的插入深度 [mm]	15	

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]	6 / 25; (根據DIN EN 60751標準)	
-------------------	----------------------------	--

工作條件

外殼防護等級	IP 67	
--------	-------	--

認證/測試

MTTF [年]	11415.5	
----------	---------	--

機械技術數據

重量 [g]	193.6	
外殼	感測器	
尺寸 [mm]	Ø 10	
材質	不鏽鋼	
材質(潮濕部件)	不鏽鋼(1.4404 / 316L)	
製程連接	Ø 10 mm	
探桿直徑 [mm]	10	

注釋

注釋	精確值適用於流動的水。	
包裝單位	1 件數	

TS5089



帶系統接口的溫度電纜感測器

TS-500KDKD10-...../US/

電氣連接

電纜: 5 m, PUR

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



連接

