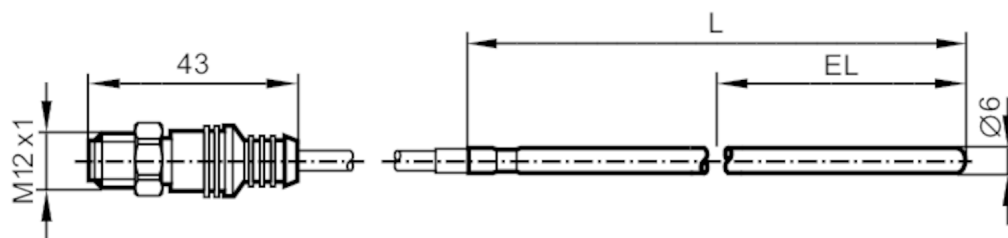


TS2453



帶系統接口的溫度電纜感測器

TS-200KLKD06 .../US



1 連接範圍，請參見說明



產品特徵

測量範圍	-100...600 °C	-148...1112 °F
製程連接	Ø 6 mm	
面板安裝長度 EL	[mm]	150; (介質溫度 < 200 °C: 200)

應用

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

探桿長度L	[mm]	200
測量範圍	-100...600 °C	-148...1112 °F

精度/偏差

精確度	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
-----	-----	-------------------------

反應時間

響應時間T05 / T09	[s]	12 / 34; (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]	96.3
尺寸	[mm]	Ø 6
材質	不鏽鋼(1.4571/316Ti); PFA/PTFE	
材質(潮濕部件)	不鏽鋼(1.4571/316Ti)	
製程連接	Ø 6 mm	
探桿直徑	[mm]	6
面板安裝長度 EL	[mm]	150; (介質溫度 < 200 °C: 200)

注釋

注釋	精確值適用於流動的水。	
包裝單位	1 件數	

TS2453



帶系統接口的溫度電纜感測器

TS-200KLKD06 .../US

電氣連接

電纜：2 m, PTFE; 最高溫度至250°C

連接器：1 x M12; 編碼：A



連接

