

TT3181

溫度探頭感測器

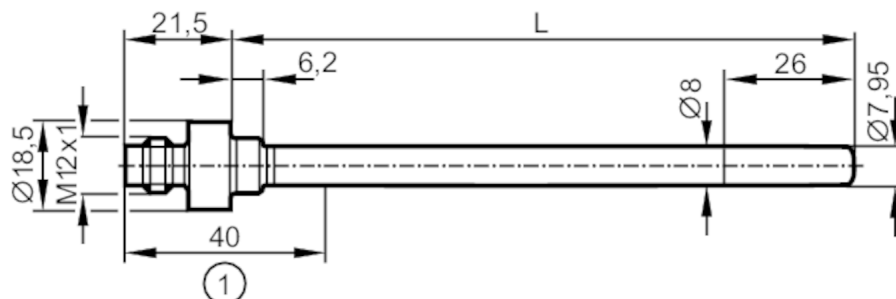
TT-300KBBD08- I/US/ IV



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: TT3281 或者 TT3081

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



1 插頭範圍
L = 探桿長度 對應於面板安裝長度EL



產品特徵

測量範圍	-40...150 °C	-40...302 °F
面板安裝長度 EL [mm]	360	

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
抗壓強度 [bar]	160
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]	360	
測量範圍		-40...150 °C	-40...302 °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]	1 / 3; (根據DIN EN 60751標準)
-------------------	---------------------------

工作條件

環境溫度 [°C]	-25...80
注意環境溫度	插頭範圍
存儲溫度 [°C]	-40...100
外殼防護等級	IP 68; IP 69K

認證/測試

抗衝擊	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
抗震	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)

TT3181



溫度探頭感測器

TT-300KBBD08- I/US/ IV

機械技術數據

重量	[g]	85
尺寸	[mm]	Ø 8
材質		不鏽鋼(1.4404 / 316L)
材質(潮濕部件)		不鏽鋼(1.4404 / 316L)
探桿直徑	[mm]	8
面板安裝長度 EL	[mm]	360

注釋

注釋	按照cULus工作電壓"電源級2"
	精確值適用於流動的水。
包裝單位	1 件數

電氣連接

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



連接

