

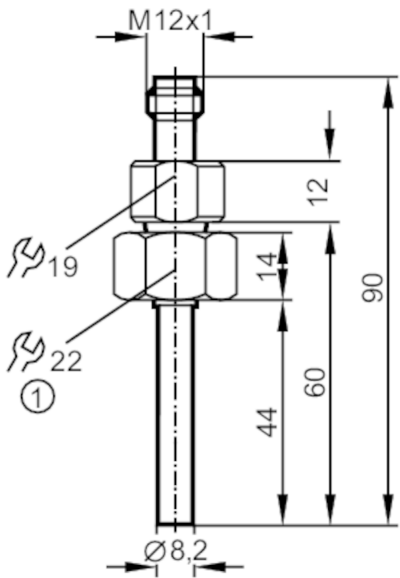
TM9550



帶系統接口的溫度感測器

TM-045-BEM18

/US



1 內螺紋 M18 x 1.5



產品特徵		
測量範圍	-40...125 °C	-40...257 °F
製程連接	螺紋連接 M18 x 1,5 內螺紋	
面板安裝長度 EL	[mm]	60
應用		
特殊的性能	鍍金接點	
測量元件	1 x Pt 1000; (根據DIN EN 60751標準, B級)	
介質	液體和氣體介質	
抗壓強度	[bar]	300
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]	44
測量範圍	-40...125 °C	-40...257 °F
精度/偏差		
精確度	[K]	± (0,30 K + 0,005 x 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
存儲溫度	[°C]	-40...100
外殼防護等級	IP 68; IP 69K	
認證/測試		
MTTF	[年]	22831

TM9550



帶系統接口的溫度感測器

TM-045-BEM18

/US

機械技術數據

重量	[g]	81.5
材質		不鏽鋼(1.4404 / 316L)
材質(潮濕部件)		不鏽鋼(1.4404 / 316L)
製程連接		螺紋連接 M18 x 1,5 內螺紋
探桿直徑	[mm]	8.2
面板安裝長度 EL	[mm]	60

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

