

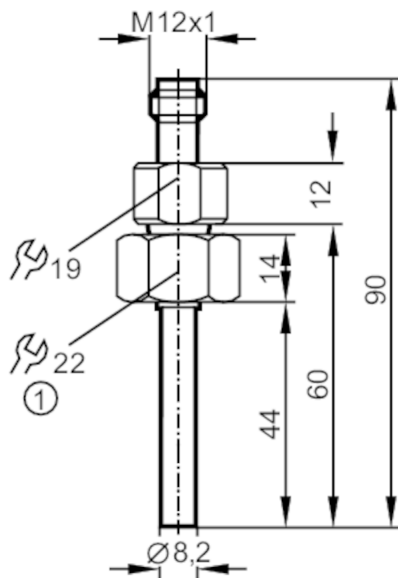
TM9550



プローブ型温度センサ ハイジエニック用

TM-045-BEM18

/US



1 めすねじ M18 x 1.5



製品特性

測定範囲	-40～125 °C	-40～257 °F
プロセス接続	接圧部 M18 x 1,5 めすねじ	
取付けた時の長さ EL	[mm]	60

アプリケーション

特長		金メッキ接点
測定素子		1 x Pt 1000, ((DIN EN 60751 ClassB))
媒体		液体及び気体
最大許容圧力	[MPa]	30
最小取付深度	[mm]	15

電氣的仕様

保護クラス	III
-------	-----

測定範囲 / 設定範囲

プローブ長 L	[mm]	44
測定範囲	-40～125 °C	-40～257 °F

精度 / 誤差

精度	[K]	± (0.30 K + 0.005 x t)
----	-----	-------------------------

応答時間

応答速度 T05 / T09	[s]	1 / 3, (DIN EN 60751規格)
----------------	-----	-------------------------

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25～80
保存温度	[°C]	-40～100
保護構造		IP 68, IP 69K

試験 / 認証

MTTF	[年]	22831
------	-----	-------

TM9550



プローブ型温度センサ ハイジエニック用

TM-045-BEM18

/US

機械的仕様

重量	[g]	81.5
材質		ステンレス 1.4404 (SUS316L)
媒体接触部の材質		ステンレス 1.4404 (SUS316L)
プロセス接続		接圧部 M18 x 1,5 めすねじ
プローブ径	[mm]	8.2
取付けた時の長さ EL	[mm]	60

備考

備考	cULusに適合するためには、Supply Class2の電源をご使用ください。
	精度値は流水に適用
梱包数	1 個
認証	表示機能はありません。仕様についてはSI単位での表記をご参考願います。

電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, コンタクト: 金メッキ



接続

