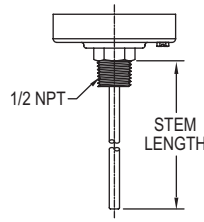


Dwyer

BT型号

双金属温度计

2", 3"或5"刻度盘, 双量程, $\pm 1\%$ 满量程精度, 外部复位

Back Connection



Adjustable Angle Connection

BT系列双金属温度计即使在最恶劣的环境下也能提供准确、可靠的服务。这个具有抗腐蚀特性的温度计采用不锈钢制做和隔绝密封以防止结露。

特征

- 高密封性
- 表盘位置可调模型
- 应用
- 冷水机组或锅炉水温监测
- 处理厂温度检测

技术指标

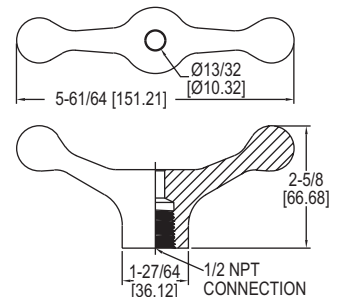
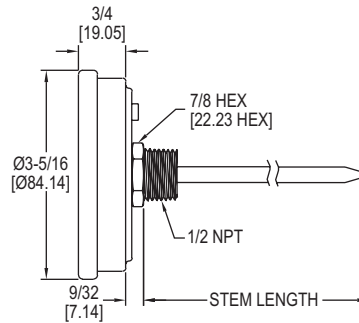
接液材料: 304 不锈钢.
 外壳材质: 300 不锈钢.
 镜片: 玻璃.
 精度: 满量程 $\pm 1\%$
 响应时间: ≤ 40 秒.
 温度限制: 表头部 200°F (93°C); 主干: 不能超过温度量程的50%, 或者1000 F (588°C) 或者连续800 F (427°C).
 过程连接: 1/4" NPT适用2" 刻度盘尺寸; 1/2" NPT 适用 3" 或 5" 刻度尺寸.
 杆直径: 1/4" 外径
 浸入长度: 液体里最少 2", 气体里 4"。

选型表

型号	刻度盘尺寸	主干长度	连接	范围 °F (°C)	刻度 °F (°C)	型号	刻度盘尺寸	主干长度	连接	范围 °F (°C)	刻度 °F (°C)
BTB22551*	2"	2-1/2"	背部	0 to 250	2	BTB3605D	3"	6"	背部	0 to 250 (-20 to 120)	2 (2)
BTB2405D	2"	4"	背部	0 to 250 (-20 to 120)	2 (2)	BTA54010D	5"	4"	可调角度	0 to 200 (-20 to 100)	2 (2)
BTB2409D	2"	4"	背部	200 to 1000 (100 to 550)	10 (5)	BTA5405D	5"	4"	可调角度	0 to 250 (-20 to 120)	2 (2)
BTB32510D	3"	2-1/2"	背部	0 to 200 (-20 to 100)	2 (2)	BTA5407D	5"	4"	可调角度	50 to 550 (10 to 290)	5 (5)
BTB3255D	3"	2-1/2"	背部	0 to 250 (-20 to 120)	2 (2)	BTA56010D	5"	6"	可调角度	0 to 200 (-20 to 100)	2 (2)
BTB3257D	3"	2-1/2"	背部	50 to 550 (10 to 290)	5 (5)	BTA5605D	5"	6"	可调角度	0 to 250 (-20 to 120)	2 (2)
BTB34010D	3"	4"	背部	0 to 200 (-20 to 100)	2 (2)	BTA5607D	5"	6"	可调角度	50 to 550 (10 to 290)	5 (5)
BTB3405D	3"	4"	背部	0 to 250 (-20 to 120)	2 (2)	BTC3255D	3"	2-1/2"	更低连接	0 to 250 (-20 to 120)	2 (2)
BTB3407D	3"	4"	背部	50 to 550 (10 to 290)	5 (5)						

*模型仅用华氏温标提供

BTLRN系列

加长探头双金属温度计
加长杆深入远端区域, 提供手柄

BTLRN系列加长苏抗金属温度计能到其他温度计到不了的区域。 抓手可以增加使用温度计时舒适度。

特征

- 探头长度从12" to 72" 应用
- 应用
- 大型集装箱监控
- 管道温度测量

选型表

型号	主干长度	范围*
BTLRN312101	12"	0 to 200°F
BTLRN318101	18"	0 to 200°F
BTLRN324101	24"	0 to 200°F
BTLRN336101	36"	0 to 200°F
BTLRN348101	48"	0 to 200°F
BTLRN360101	60"	0 to 200°F
BTLRN372101	72"	0 to 200°F

*通过将最后一位数字改为D来提供双量程单位。例如: BTLRN31210D

技术参数

接液材料: 304 不锈钢
 外壳材质: 300 不锈钢
 镜面: 玻璃.
 精度: $\pm 1\%$.
 温度限制: 环境 -40 to 392°F (-40 to 200°C).
 表盘尺寸: 3".
 过程链接: 1/2" NPT.
 解析度: 2°F (1°C).
 重量: 1.0 lb (0.45 kg).

附件

型号	描述
BTLR-GH	抓握手柄