

Thermocouple Probe - Model 624



MEAS

[在 TE 官网查看>](#)

传感器 > 温度传感器 > 热电偶传感器

624 型小型热电偶探头是一款小巧的管状尖端敏传感器，采用不锈钢外壳。



热电偶类型: E, J, K, T

传感接头嵌入在护套的尖端中。

接头位于外壳的尖端部分，相关过程中需要与该区域保持接触，以便正确测量温度。这些传感器主要用于挤塑设备。也可用来满足通用应用需求。它们提供直式和阶梯式护套结构。阶梯式护套样式为安装增添了额外的功能。

优点

- 护套类型：不锈钢
- 单接头类型：J、K、T、E、接地或不接地
- 护套直径：0.125"、0.156"
- 绝缘电阻 - 不接地型号：引线到外壳 1,000 兆欧姆 @ 500 V
- 振动：可在 3 g 峰值水平承受 5 至 500 赫兹的振动 3 小时。符合 ASTM E 644 第 10 部分。
- 冲击：可承受 50 g 峰值水平正弦波冲击 11 毫秒。符合 ASTM E 644 第 11 部分

资源

产品特性

参考编号

TE 内部编号

CAT-TCS0007

产品类型特性

热电偶类型

E, J, K, T

使用环境

误差极限/温度精确度

标准限制/± 1 °C, 特殊误差极限

工组温度范围 (°C)

-100 - 250



工组温度范围 (°F)

-148 - 482

其他

接线接地

已接地, 未接地

[查看下一页产品](#)



相关材料

[Data Sheet](#)

[TESS-ANDO-408-000036](#)

English