

带压缩配件的不锈钢 RTD 探头



[在 TE 官网查看>](#)

101 系列压合配件 RTD 探头传感器采用不锈钢外壳，其感应元件嵌入护套尖端。



传感器 > 温度传感器 > RTD 传感器 > RTD 探头

101 系列压合配件 RTD 探头传感器采用不锈钢外壳，其感应元件嵌入护套尖端。



RTD 传感器类型: 通用探头

元件类型: 不锈钢

元件材料: 铂, 铜, 镍

引线导线种类: PTFE

工作温度（最大值）: 250 °C

组件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。

与探头设计相关的配件与应用所要求的安装技术相关。这些 RTD 探头传感器可用于许多不同的行业和应用。传感器非常适合需要浸水的过程。

优势

- 护套类型：不锈钢
- 元素，单和双：铂，铜，镍
- 护套直径：0.125"、0.188"、0.250"
- 引线/电缆选项
- 可选定制设计：角度特定的壳体弯度、快速响应时间、外壳切割至所需长度、连接器选项、特殊电缆或引线

应用于



- 过程



资源

[应用说明：了解 RTD](#)

[应用说明：RTD 与热电偶](#)

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-RTD0023
---------	-------------

产品类型特性

RTD 传感器类型	通用探头
元件类型	不锈钢
元件材料	铂, 铜, 镍
引线导线种类	PTFE

使用环境

工作温度（最大值） (°C)	250
工作温度（最大值） (°F)	482

[查看下一页产品](#)



相关材料

Data Sheet

TESS-ANDO-408-0000074

English

应用说明

传感器安装指南

PDF

Chinese