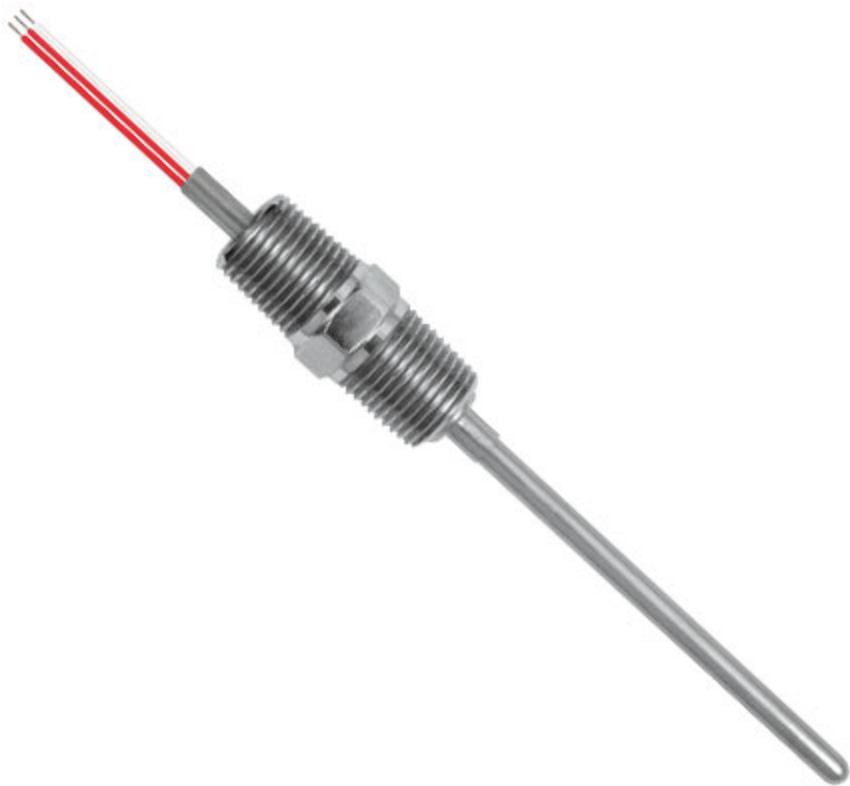


# SS 弹簧加压式双螺纹 RTD 探头



[在 TE 官网查看>](#)

121 系列弹簧回弹式双螺纹 RTD 探头采用不锈钢护套，利用弹簧回弹式接头在尖端和工艺之间提供正接触。



传感器 > 温度传感器 > RTD 传感器 > RTD 探头

121 系列弹簧回弹式双螺纹 RTD 探头采用不锈钢护套，利用弹簧回弹式接头在尖端和工艺之间提供正接触。



RTD 传感器类型: 弹簧回弹式探头

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

**正接触可缩短传感器的响应时间，并提供更一致的温度读数。**

我们的压接双螺纹六角接头传感器通常设计用于热电偶套管，但它们可用于需要弹簧作用的任何应用。双螺纹接头还允许使用连接头。

### 优势

- 护套类型：不锈钢
- 元素：铂、铜、镍
- 护套直径：0.250"
- 引线/电缆选项
- 1/2" x 1/2" NPT 螺纹配件
- 非常适用于热电偶套管应用



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-RTD0031 |
|---------|-------------|

产品类型特性

|           |         |
|-----------|---------|
| RTD 传感器类型 | 弹簧回弹式探头 |
| 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-408-0000082

English

应用说明

传感器安装指南

PDF

Chinese