卡口式尖端敏感 RTD，CTO
Mod 312M

MEAS

在 TE 官网查看>

卡口式装备为安装不需要流体密封的探头提供了一个简单且实惠的弹簧回弹式选项。

传感器 > 温度传感器 > RTD 传感器 > RTD 探头

312 系列卡口尖端敏感轴承 RTD 探头传感器由轴承探头和卡口夹持器组成，为安装不需要流体密封的探头提供了一个简单实惠的弹簧回弹式选择。

RTD 传感器类型: **轴承探头**

元件类型: **不锈钢探针，铜质尖端**

元件材料: **铂, 铜, 镍**

引线导线种类: **PTFE**

工作温度（最大值）: **250 °C**

轴承传感器中的感应元件封装在铜合金尖端中。

这样便可提高测量轴承中接触点温度变化的精确度和灵敏度。这些探头插入轴承外壳上的一个开口中，可用于电动机和发电机以便连续感应轴承温度。我们还提供了一个 1/8" NPT 装备适配器，以协助将传感器锁定入位。

优势

- 多种护套样式：不锈钢、隔离式不锈钢、绝缘环氧树脂玻璃、铜制尖端
- 元件，单和双：铂，铜，镍
- 护套直径：0.188"
- 引线/电缆选项

应用于

- 电动机
- 发电机

资源

应用说明：了解 RTD

应用说明：RTD 与热电偶

电机和发电机的其他传感器

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-RTD0006

产品类型特性

RTD 传感器类型	轴承探头
元件类型	不锈钢探针，铜质尖端
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

应用说明

传感器安装指南

pdf

English