# NetScanner 9146-T 温度扫描仪

MEAS

在 TE 官网查看>

传感器 > DAQ 系统和扫描阀

9146-R、9146-T 和 9046-S NetScanner 通用温度扫描器是用于测量热电偶、RTD 或电压的可联网仪器。

DAQ 扫描仪产品类型: **温度扫描仪**

介质兼容性: **TC**

**板载信号调节、模数转换和微处理器补偿三者相结合，可提供高精度数据。**

主机电脑接口通过数据吞吐率高达 33 Hz（工程单位）或 100 Hz（原始计数数据格式）的以太网实现。9146-R 9146-T 和 9046-S 属于 NetScanner 系列仪器。所有 NetScanner 仪器的功率、软件和通信协议皆相同。这三种温度扫描阀每种都具有独特的端接功能。9146-R 对 3 线或 4 线 RTD 使用 LEMO® 圆形连接器，并采用一项名为 Smart Connectors™ 的新创新技术，通过将独立的统一温度参考连接与 EEPROM 记忆相结合来提供自动传感器识别和补偿。借助这项技术，9146-R 可测量 RTD、精细测量热电偶或电压。9146-T 使用螺纹式端子接口，可方便地连接至 2 个或 3 个导线中等测量热电偶。9046-S 使用压接针实现传感器直连，并使用密封套来提供可测量任何热电偶和 RTD 组合的环境密封仪器。

### 优点

- 坚固的防溅水外壳
- 温度和电压测量
- 每个信道具有独立 UTR

### 应用

- 涡轮发动机测试单元
- 压缩机测试单元
- 流程监控

## 产品特性

### 参考编号

| | |
|---|---|
| TE 内部编号 | CAT-SCS0008 |

### 产品类型特性

| | |
|---|---|
| DAQ 扫描仪产品类型 | 温度扫描仪 |

### 电气特征

| | |
|---|---|
| 介质兼容性 | TC |

### 信号特征

| | |
|---|---|
| 通道数 | 16 |

## 使用环境

| | |
|---|---|
| 精确度 (% of FS) | ±.25 |

## 行业标准

| | |
|---|---|
| IP 等级 | IP54 |

## 其他

| | |
|---|---|
| 欧盟吞吐率 HZ | 33 |

查看下一页产品

## 相关材料

Data Sheet

NETSCANNER-9X46

English

Specification Or Standard

NUSS_Install_2_9_4

English