



JOFRA DTI-1000 高精度数字测温仪及探头

- 真实欧姆测量，消除 EMF 效应，可作为实验室标准温度计
- 双通道输入，可测量两点间温差。
- 可显示电阻值也可转换成温度值，单位有 °C、°F、K、Ω。
- RS232 接口可与计算机连接进行自动温度测量。
- 与 JOFRA 标准温度探头 STS-100A 配合使用提高校准精度。
- 温度范围：-200°C~750°C
- 准确度：±(6ppmm R_{dg}+1.4m Ω)
- 温度准确度：± 0.005°C@0°C，± 0.007°C@200°C
- 系统准确度（含 STS-100A 探头，-50~320°C）：± 0.040°C
- 分辨率：0.1,0.01, 0.001°C / °F / K，0.01,0.001,0.0001 Ω

STS-100A/B 系列参考铂电阻：

- 温度范围：-150~650°C
- 元件类型：Pt100
- 准确度：± 0.03°C (-150~320°C)
- 探头长度：250mm, 350mm, 500mm
- 探头直径：A 型 4mm, B 型 6.35mm
- 90 度直角探头 207mm
- 4 线制镀金 LEMO 接头
- 快速响应，低漂移，高稳定性
- 不锈钢保护管
- 可溯源校准证书，附带特性参数
- 适用于 DTI-1000, DTI050, ATC-B 系列,ASC301,AMC901



JOFRA DTI050 手持式数字温度计及探头

- 更宽温度范围：-200~2500°C
- 可配 N 型热电偶，温度高达 1200°C
- 更高的准确度(STS050)：± 0.005°C
- 系统精度(配 STS 参考探头)：± 0.04°C
- 输入信号类型：热电阻，热电偶，mA，mV，Ω
- 热电偶冷端自动补偿
- 多参数，多信息显示
- 5 位数字显示，最高分辨率 0.001°C
- 可配 STS-050 智能温度探头，自动读取探头内置芯片中存储的参数。
- 快速响应，低漂移。

STS-050A/B 系列参考铂电阻：

- 温度范围：-50~400°C
- 元件类型：Pt100
- 准确度：± 0.04°C (-50~250°C)
- 探头长度：250mm, 350mm, 500mm
- 探头直径：A 型 4mm, B 型 6.35mm
- 90 度直角探头 207mm
- 4 线制镀金 REDEL 接头
- 内置智能芯片，存有特性参数与温度元件一一对应
- 快速响应，低漂移，高稳定性
- 不锈钢保护管
- 可溯源校准证书，附带特性参数
- 适用于 DTI050

