



订货号 0614 0235

## 产品描述

该 Pt100 浸入式/刺入式探头完全胜任高精度温度测量。连接合适的测量主机,如 testo 735,超高的系统精度使其可作为参比级测量标准。理想适用于质量保证,校准服务和实验室。

#### 产品包含

高精度浸入式/刺入式探头(Pt100),包含连接电缆,带标定证书。

#### 产品特点

- ✓ 使用 Pt100 传感器可获得高精度测量结果
- ✓ 0.05 °C 的系统精度和 0.001 °C 的分辨率(取决于连接的测量仪器)
- ✓ 可选 ISO 或 DKD 标定证书
- ✓ 测量范围: -40 至 +300 °C

与合适的测量主机连接在一起—例如 testo 735—高精度浸入式/刺入式探头可达到  $0.05\,^{\circ}$ C 的系统精度和  $0.001\,^{\circ}$ C 的分辨率。

### 主要技术参数

技术参数	
探头杆直径	4 mm
固定电缆	是
探针套管长度	295 mm
Pt100	

测量范围	-80 ~ +300 °C
测量精度	±0.3 °C (-80 ~ -40.001 °C) ±(0.1 °C + 0.05 %测量值) (-40 ~ -0.001 °C) ±0.05 °C (0 ~ +100 °C) ±(0.05 °C + 0.05 %测量值) (100.001 ~ 300 °C)
响应时间 t。o	60 s



# 联系我们

德图仪器国际贸易(上海)有限公司 松江区莘砖公路 258 号新兴产业园 34 幢 15 层 上海市•中国 400-611-6610 info@testo.com.cn