

附件

| | | |
|----------------------|--|-----------|
| testo 174 底座, 带USB接口 | USB接口, 适用于testo 174T、testo 174H编程及读取数据 | 0572 0500 |
| USB线 | 电缆线, 适用于将testo 175、testo 176连接到电脑, mini USB连接到USB | 0449 0047 |
| SD卡 | SD卡, 适用于适用于testo 175、testo 176, 应用环境范围到-20°C | 0554 8803 |
| 墙面支架 | 墙面支架 (黑色), 适用于testo 175 | 0554 1702 |
| 墙面支架 | 墙面支架 (黑色), 适用于testo 176 | 0554 1703 |
| testo 174电池 | 纽扣锂电池CR2032, 适用于testo 174T、testo 174H (每个记录仪请订购两块电池) | 0515 0028 |
| testo 175电池 | AIMn AAA电池, 应用环境范围低于-10°C (每个记录仪请订购三块) | 0515 0009 |
| testo 175电池 | 劲量LR2 AAA电池, 应用环境范围低于-10°C (每个记录仪请订购三块) | 0515 0042 |
| testo 176电池 | 1节TL-5903 AA 电池, 3.6V | 0515 1760 |
| testo 184现场打印机 | 热敏打印机配置USB/NFC接口 | 0572 0576 |

软件

德图新一代温湿度记录仪可支持三个版本的软件, 可满足不同客户对仪器编程, 数据读取和分析的不同需求。

德图ComSoft Basic 5基础软件 免费

(仅适用于T174、T175、T176)

德图ComSoft Basic 5提供仪器编程, 数据读取等基本功能。

操作界面简单直观, 引导您每一步的操作。

更便利的数据输出功能, 例如, 在Excel中后续处理数据, 或生成PDF格式方便其他使用者读取。

在德图网站注册后, 可免费下载软件ComSoft Basic 5。

该软件适用于所有温湿度记录仪。

更多软件信息, 请登录德图网站查询: www.testo.com.cn



德图ComSoft Professional 4专业版软件

ComSoft Professional 4提供专业的数据分析及管理功能。例如, 可以以组织结构图的形式清晰显示多个测量场所及记录仪的数据。

适用于testo 175和testo 176

订货号: 0554 1704

德图ComSoft CFR21 Part11, 医药行业专用软件

ComSoft CFR21 Part11可满足FDA的要求。

适用于testo 175和testo 176

订货号: 0554 1705

德图中国总部



- 延长保修
- 维护保养协议
- 样机出借

除了维修, 我们还提供更多...

20151 订货号 510981 4176

德图专业温湿度记录仪

温湿度长期连续监测冷链运输的绝佳助手!

数据更安全、操作更简便

testo 184USB型温湿度记录仪优势一览:

- USB读取数据/无需连线
- 无需安装额外软件
- 即插即用
- 一键启动/一键停止
- 报警一目了然
- PDF直读报告
- MKT/Min/Max
- NFC功能
- 手机读取/现场打印



testo 184 USB型系列

数据更安全、操作更简便

testo 175 & testo 176记录仪优势一览:

- 电池用尽数据也不会丢失
- 密码设置及防盗支架设计
- 标准迷你USB接口及SD卡
- 电池寿命长达8年(testo 176)
- 数据存储量达2百万个(testo 176)
- 可连接高精度Pt100探头(testo 176)
- 软件ComSoft Basic 5免费下载
- 网站注册获免费保修延长半年



testo 174 迷你系列

testo 175 精密系列

testo 176 专业系列

迷你型 温湿度记录仪testo 174

| testo 174T | testo 174H |
|---|--|
| 内置单通道温度记录仪 (NTC) | 内置双通道温湿度记录仪 (NTC/电容式) |
| 可靠的温度记录仪, 用于监测仓库或运输过程中冷链或敏感产品的温度。 通过德图USB接口连接到电脑上读取数据。 | 性价比非常高的温湿度记录仪, 用于监测办公室, 生产车间及仓库的温湿度。 通过德图USB接口连接到电脑上读取数据。 |



| 技术数据 | testo 174T | testo 174H |
|-------------------|-------------------------|---|
| 传感器 | NTC | NTC/电容湿度传感器 |
| 通道 | 1 × 内置 | 2 × 内置 |
| 测量单位 | °C, °F | °C, °F, %rF, %RH |
| 量程(非结露环境) | -30 ~ +70°C | -20 ~ +70°C 内置 0 ~ 100 %RH |
| 精度(25°C时) ±1数位 | ±0.5°C (-30 ~ +70°C) | ±0.5°C (-20 ~ +70°C) ±3%RH (2 ~ 98%RH) +0.03%RH |
| 分辨率 | 0.1°C | 0.1°C, 0.1%RH |
| 电池寿命在+25°C* | 500天 | 1年 |
| 操作温度 | -30 ~ +70°C | -20 ~ +70°C |
| 存储温度 | -40 ~ +70°C | -40 ~ +70°C |
| 尺寸 | 60 × 38 × 18.5 mm | 60 × 38 × 18.5 mm |
| 电池 | 2节CR 2032锂电池 | 2节CR 2032锂电池 |
| 防护等级 | IP 65 | IP 20 |
| 测量速率 | 1 min - 24 h | 1 min - 24 h |
| 存储容量 | 16,000个数据 | 16,000个数据 |
| 数据接口 | 需要连接底座 | 需要连接底座 |
| | testo 174T | testo 174H |

订货号: 0572 1560
套装订货号: 0572 0561



专业型 温湿度记录仪testo 176

| testo 176 T1 | testo 176 T2 |
|---|--|
| 内置单通道温度记录仪 (Pt100) | 外置双通道温度记录仪 (Pt100), 可外接2个Pt100温度探头 |
| 金属外壳、高精度 | 高精度 |
| 适合恶劣环境下的高精度温度记录仪。 坚固的金属外壳, 防止机械撞击对仪器造成的损害。 | 高精度的温度记录仪, 可应用在食品行业及实验室等。 可连接高精度的Pt100探头监测制冷等环境的温度。 |



| 技术数据 | testo 176 T1 | testo 176 T2 |
|-------------------|----------------------|---|
| 传感器 | Pt100 class A | Pt100 class A |
| 通道 | 1 × 内置通道 | 2 × 外置通道 |
| 测量单位 | °C, °F | °C, °F |
| 量程(非结露环境) | -35 ~ +70°C | -50 ~ +400°C |
| 精度(25°C时) ±1数位 | ±0.2°C (-35 ~ +70°C) | ±0.2°C (-50 ~ +200°C) ±0.3°C (+200.1 ~ +400°C) |
| 分辨率 | 0.01°C | 0.01°C |
| 电池寿命在+25°C* | 8年 | 8年 |
| 操作温度 | -35 ~ +70°C | -35 ~ +70°C |
| 存储温度 | -40 ~ +85°C | -40 ~ +85°C |
| 尺寸 | 103 × 63 × 33 mm | 103 × 63 × 33 mm |
| 电池 | 1节锂电池 (TL-5903) | 1节锂电池 (TL-5903) |
| 防护等级 | IP 68 | IP 65 |
| 测量速率 | 1 sec ~ 24 h | 1 sec ~ 24 h |
| 存储容量 | 2,000,000个数据 | 2,000,000个数据 |
| 数据接口 | 标准迷你USB接口 | 标准迷你USB接口 |
| | testo 176 T1 | testo 176 T2 |

订货号: 0572 1761



| testo 176 T3 | testo 176 T4 |
|---|--|
| 外置4通道温度记录仪 (T/K/J), 可外接4个温度探头 | 外置4通道温度记录仪 (T/K/J), 可外接4个温度探头 |
| 金属外壳 | |
| 可根据用户不同需求选择探头, 同时记录四通道的温度值。 坚固的金属外壳, 防止机械撞击对仪器造成的损害。 | 可根据用户不同需求选择探头, 同时记录四通道的温度值。 便于监测及数据处理, 如, 同时监测地暖系统进水口及出水口管壁的温度。 |



| 技术数据 | testo 176 T3 | testo 176 T4 |
|-------------------|---|---|
| 传感器 | TC (T型, K型, J型) | TC (T型, K型, J型) |
| 通道 | 4 × 外置通道 | 4 × 外置通道 |
| 测量单位 | °C, °F | °C, °F |
| 量程(非结露环境) | -200 ~ +400°C (Type T) -195 ~ +1000°C (Type K) -100 ~ +750°C (Type J) | -200 ~ +400°C (Type T) -195 ~ +1000°C (Type K) -100 ~ +750°C (Type J) |
| 精度(25°C时) ±1数位 | ±1% 测量值 (-200 ~ -100.1°C) ±0.3°C (-100 ~ +70°C) ±0.5% 测量值 (+70.1 ~ +1000°C) | ±1% 测量值 (-200 ~ -100.1°C) ±0.3°C (-100 ~ +70°C) ±0.5% 测量值 (+70.1 ~ +1000°C) |
| 分辨率 | 0.1°C | 0.1°C |
| 电池寿命在+25°C* | 8年 | 8年 |
| 操作温度 | -20 ~ +70°C | -20 ~ +70°C |
| 存储温度 | -40 ~ +85°C | -40 ~ +85°C |
| 尺寸 | 103 × 63 × 33 mm | 103 × 63 × 33 mm |
| 电池 | 1节锂电池 (TL-5903) | 1节锂电池 (TL-5903) |
| 防护等级 | IP 65 | IP 65 |
| 测量速率 | 1 sec ~ 24 h | 1 sec ~ 24 h |
| 存储容量 | 2,000,000个数据 | 2,000,000个数据 |
| 数据接口 | 标准迷你USB接口 | 标准迷你USB接口 |
| | testo 176 T3 | testo 176 T4 |

订货号: 0572 1763



| testo 176 H1 | testo 176 H2 |
|---|---|
| 外置4通道温湿度记录仪 (NTC/电容式), 可外接2个温湿探头 | 外置4通道温湿度记录仪 (NTC/电容式), 可外接2个温湿探头 |
| 金属外壳 | 金属外壳 |
| 可同时监测温湿度值。 可根据客户不同的应用连接不同的探头, 同时记录四通道的温度值。 坚固的金属外壳, 防止机械撞击对仪器造成的损害。 | 可根据客户不同的应用连接不同的探头, 同时记录四通道的温度值。 坚固的金属外壳, 防止机械撞击对仪器造成的损害。 |



| 技术数据 | testo 176 H1 | testo 176 H2 |
|-------------------|---|---|
| 传感器 | NTC/电容式湿度传感器 | NTC/电容式湿度传感器 |
| 通道 | 2个探头, 4 × 外置通道 | 2个探头, 4 × 外置通道 |
| 测量单位 | °C, °F, %rF, %RH, td, g/m³, WB | °C, °F, %rF, %RH, td, g/m³, WB |
| 量程(非结露环境) | -20 ~ +70°C -40 ~ +70°C _{td} 0 ~ 100 %RH | -20 ~ +70°C -40 ~ +70°C _{td} 0 ~ 100 %RH |
| 精度(25°C时) ±1数位 | ±0.2°C (-20 ~ +70°C) ±0.4°C (其他量程) 湿度精度见探头 | ±0.2°C (-20 ~ +70°C) ±0.4°C (其他量程) 湿度精度见探头 |
| 分辨率 | 0.1°C, 0.1%RH | 0.1°C, 0.1%RH |
| 电池寿命在+25°C* | 8年 | 8年 |
| 操作温度 | -20 ~ +70°C | -20 ~ +70°C |
| 存储温度 | -40 ~ +85°C | -40 ~ +85°C |
| 尺寸 | 103 × 63 × 33 mm | 103 × 63 × 33 mm |
| 电池 | 1节锂电池 (TL-5903) | 1节锂电池 (TL-5903) |
| 防护等级 | IP 65 | IP 65 |
| 测量速率 | 1 sec ~ 24 h | 1 sec ~ 24 h |
| 存储容量 | 2,000,000个数据 | 2,000,000个数据 |
| 数据接口 | 标准迷你USB接口 | 标准迷你USB接口 |
| | testo 176 H1 | testo 176 H2 |

订货号: 0572 1765



| testo 176 P1 |
|---|
| 5通道温湿度大气压力记录仪 (NTC/电容式/内置压力传感器) |
| 高精度监测环境温湿度及大气压力, 安全归档。 应用环境, 例如, 实验室等。 |



| 技术数据 | testo 176 P1 |
|-------------------|---|
| 传感器 | NTC/电容式湿度传感器/压力传感器 |
| 通道 | 1 x 内置通道, 4 x 外置通道 |
| 测量单位 | hPa, mbar, in Hg, in H ₂ O, psi, 其他参数同176 H1 |
| 量程(非结露环境) | -20 ~ +70°C -40 ~ +70°C _{td} 0 ~ 100 %RH |
| 精度(25°C时) ±1数位 | ±0.2°C (-20 ~ +70°C) ±0.4°C (其他量程) ±3 mbar (0 ~ 50°C) |
| 分辨率 | 0.1°C, 0.1%RH, 1 mbar |
| 电池寿命在+25°C* | 8年 |
| 操作温度 | -20 ~ +70°C |
| 存储温度 | -20 ~ +70°C |
| 尺寸 | 103 × 63 × 33 mm |
| 电池 | 1节锂电池 (TL-5903) |
| 防护等级 | IP 54 |
| 测量速率 | 1 sec ~ 24 h |
| 存储容量 | 2,000,000个数据 |
| 数据接口 | 标准迷你USB接口 |
| | testo 176 P1 |

订货号: 0572 1767



* 测量速率为15分钟/次时
* 在环境 ≤ 30°C 且 > 80%RH 或 > 30°C 且 > 60%RH 的情况下连续使用12小时以上时, 精度会有一定变化, 请通过 400 882 7833 咨询德图

精密型 温湿度记录仪testo 175

| testo 175 T1 | testo 175 T2 | testo 175 T3 | testo 175 H1 |
|---|---|---|--|
| 内置单通道温度记录仪(NTC) | 双通道温度记录仪(内置及外置NTC), 可外接1个温度探头 | 外置双通道温度记录仪(T/K), 可外接2个温度探头 | 外置双通道温湿度记录仪(NTC/电容式) |
| 适用于冷藏或冷冻室的专业温度记录仪。 精密型的温度记录仪可长期监测温度, 如: 产品的运输。 | 同时监测环境温度及产品温度。 外置探头连接简易, 如, 食品探头可连续监测食品中心温度。 | 同时监测两通道的温度值。 记录及文档管理简便, 如: 同时监测供暖系统进水口及出水口管壁的温度。 | 专业的温湿度记录仪, 长期监测生产车间及仓库的温湿度。 外置湿度传感器, 响应快。 |



| 技术数据 | testo 175 T1 | testo 175 T2 | testo 175 T3 | testo 175 H1 |
|----------------|----------------------|---|--|--|
| 传感器 | NTC | NTC | TC (T型 K型) | NTC/电容湿度传感器 |
| 通道 | 1 × 内置 | 1 × 内置, 1 × 外置 | 2 × 外置通道 | 2 × 外置通道 |
| 测量单位 | °C, °F | °C, °F | °C, °F | °C, °F, %RH, %RH,td, g/m ³ |
| 量程(非结露环境) | -35 ~ +55°C 内置 | -35 ~ +55°C 内置 -40 ~ +120°C 外置 | -50 ~ +400°C (Type T) -50 ~ +1000°C (Type K) | -20 ~ +55°C -40 ~ +50°C _{td} 0 ~ 100 %RH |
| 精度(25°C时) ±1数位 | ±0.5°C (-35 ~ +55°C) | ±0.5°C (-35 ~ +55°C) ±0.3°C (-40 ~ +120°C) | ±0.5°C (-50 ~ +70°C) ±0.7 % 测量值 (+70.1 ~ +1000°C) | ±2 %RH (2 ~ 98 %RH) ±0.03 %RH/K ±0.4°C (-20 ~ +55°C) |
| 分辨率 | 0.1°C | 0.1°C | 0.1°C | 0.1°C, 1%RH |
| 电池寿命在+25°C* | 3年 | 3年 | 3年 | 3年 |
| 操作温度 | -35 ~ +55°C | -35 ~ +55°C | -20 ~ +55°C | -20 ~ +55°C |
| 存储温度 | -35 ~ +55°C | -35 ~ +55°C | -20 ~ +55°C | -20 ~ +55°C |
| 尺寸 | 89 × 53 × 27 mm | 89 × 53 × 27 mm | 89 × 53 × 27 mm | 149 × 53 × 27 mm |
| 电池 | 3节AIMn或劲量AAA电池 | 3节AIMn或劲量AAA电池 | 3节AIMn或劲量AAA电池 | 3节AIMn或劲量AAA电池 |
| 防护等级 | IP 65 | IP 65 | IP 65 | IP 54 |
| 测量速率 | 10 sec ~ 24 h | 10 sec ~ 24 h | 10 sec ~ 24 h | 10 sec ~ 24 h |
| 存储容量 | 1,000,000个数据 | 1,000,000个数据 | 1,000,000个数据 | 1,000,000个数据 |
| 数据接口 | 标准迷你USB接口 | 标准迷你USB接口 | 标准迷你USB接口 | 标准迷你USB接口 |
| | testo 175 T1 | testo 175 T2 | testo 175 T3 | testo 175 H1 |

订货号: 0572 1751 订货号: 0572 1752 订货号: 0572 1753 订货号: 0572 1754



* 测量速率为15分钟/次时
* 在环境 ≤ 30°C 且 > 80%RH 或 > 30°C 且 > 60%RH 的情况下连续使用12小时以上时, 精度会有一定变化, 请通过 400 882 7833 咨询德图

USB型 温湿度记录仪testo 184

| testo 184 T1 | testo 184 T2 | testo 184 T3 | testo 184 T4 | testo 184 H1 |
|--|---|--|--|---|
| 测量参数: 温度 使用寿命: 90天 内存: 16,000组读数 包装规格: 1台, 10台, 50台 | 测量参数: 温度 使用寿命: 150天 内存: 40,000组读数 包装规格: 1台, 10台, 50台 | 测量参数: 温度 使用寿命: 无限制 内存: 40,000组读数 包装规格: 1台, 10台, 50台 | 测量参数: 低温 使用寿命: 无限制 内存: 40,000组读数 包装规格: 1台, 10台, 50台 | 测量参数: 温度和湿度 使用寿命: 无限制 内存: 64,000组读数 包装规格: 1台, 10台, 50台 |
| 90天寿命 | 150天寿命 | 温度记录 | 超低温版 | 温湿度记录 |



| 技术数据 | testo 184 T1 | testo 184 T2 | testo 184 T3 | testo 184 T4 | testo 184 H1 |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|--|--|
| 测量参数 | 温度 | 温度 | 温度 | 低温 | 温度/湿度 |
| 可更换电池 | - | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| 使用时间 | 90天 | 150天 | 无限 | 无限 | 无限 |
| 电池寿命 | - | - | 500天 (在+25°C时, 测量周期15分钟) | 100天 (在-80°C时, 测量周期15分钟) | 500天 (在+25°C时, 测量周期15分钟) |
| 测量范围 | -35 ~ +70 °C | -35 ~ +70 °C | -35 ~ +70 °C | -80 ~ +70 °C | -20 ~ +70 °C / 0 ~ 100 %RH |
| 分辨率 | 0.1°C | 0.1°C | 0.1°C | 0.1°C | 0.1 °C / 0.1 %RH |
| 精度 | ±0.5 °C | ±0.5 °C | ±0.5 °C | ±0.8 °C (-80 ~ -35.1 °C) ±0.5 °C (-35 ~ +70 °C) | ±0.5 °C (0 ~ +70 °C) ±0.8 °C (-20 ~ 0 °C) ±1.8 %RH + 3% of m.v. at +25 °C (5 ~ 80 %RH) ±0.03 %RH / K (0 ~ +60 °C) |
| 存储温度 | -55 ~ +70 °C | -55 ~ +70 °C | -55 ~ +70 °C | -80 ~ +70 °C | -55 ~ +70 °C |
| 测量速率 | 1分钟到24小时 | 1分钟到24小时 | 1分钟到24小时 | 1分钟到24小时 | 1分钟到24小时 |
| 内存 | 16,000 组读数 | 40,000 组读数 | 40,000 组读数 | 40,000 组读数 | 64,000 组读数 |
| 防护等级 | IP67 | IP67 | IP67 | IP67 | IP30 |
| 报警指示 | LED | LED和显示屏 | LED和显示屏 | LED | LED和显示屏 |
| NFC读取 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 自动PDF报告 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ISO 17025 可溯源的温度标定证书 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| WHO 许可 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| EN 12830认证 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| HACCP认证 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 与testo ComSoft CFR 21 Part 11兼容性 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | testo 184 T1 | testo 184 T2 | testo 184 T3 | testo 184 T4 | testo 184 H1 |

订货号: 0572 1841 订货号: 0572 1842 订货号: 0572 1843 订货号: 0572 1844 订货号: 0572 1845



探头

| testo 175 T2 | | | | | |
|--------------------------|----|---------------|---|----------------------|-----------|
| 描述 | 图片 | 量程 | 精度 | t ₉₉ 响应时间 | 订货号 |
| 树桩式探头, IP54 | | -20 ~ +70 °C | ±0.2 °C (-20 ~ +40 °C) ±0.4 °C (+40.1 ~ +70 °C) | 15 s | 0628 7510 |
| 带铝套的固定式探头, IP65 | | -30 ~ +90 °C | ±0.2 °C (0 ~ +70 °C) ±0.5 °C (其余量程) | 190 s | 0628 7503 |
| 浸入/插入式探头, 电缆长1.5m, IP 67 | | -35 ~ +80 °C | ±0.2 °C (-25 ~ +74.9 °C) ±0.4 °C (其余量程) | 5 s | 0628 0006 |
| NTC刺入式探头, IP54 | | -40 ~ +125 °C | ±0.5 %测量值 (+100 ~ +150 °C) ±0.2 °C (-25 ~ +74.9 °C) ±0.4 °C (其余量程) | 8 s | 0572 1001 |
| 浸入/插入式NTC防水探头 | | -50 ~ +150 °C | ±0.5 %测量值 (+100 ~ +150 °C) ±0.2 °C (-25 ~ +74.9 °C) ±0.4 °C (其余量程) | 10 s | 0613 1212 |
| NTC不锈钢食品探头, IP65, PUR电缆 | | -50 ~ +150 °C | ±0.5 %测量值 (+100 ~ +150 °C) ±0.2 °C (-25 ~ +74.9 °C) ±0.4 °C (其余量程) | 8 s | 0613 2211 |

更多探头信息详见德图网站

| testo 175 T3 / testo 176 T3/T4 | | | | | |
|---|----|------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------|
| 描述 | 图片 | 量程 | 精度 | t ₉₉ 响应时间 | 订货号 |
| 浸入式探头, 响应快捷, 防水, K型热电偶 | | -60 ~ +1,000 °C | 1级 | 2 s | 0602 0593 |
| 浸入式测量尖端, 可弯曲, K型热电偶 | | -200 ~ +1,000 °C | 1级 | 5 s | 0602 5792 |
| 浸入式/插入式探头, 快速响应, 防水, K型热电偶 | | -60 ~ +400 °C | 2级 | 7 s | 0602 1293 |
| 带撕拉带的管道探头, 适于最大管径120 mm, 耐温+120°C, K型热电偶 | | -50 ~ +120 °C | 1级 | 90 s | 0628 0020 |
| 管道夹探头, 用于测量直径5~65 mm的管道, 测量头可以更换, 量程短时间内可达+280°C, K型热电偶 | | -60 ~ +130 °C | 2级 | 5 s | 0602 4592 |
| 热电偶, 可弯曲, 1,500 mm长, PTFE材质, K型热电偶 | | -50 ~ +250 °C | 2级 | 5 s | 0602 0646 |
| 热电偶探头, 带尼龙电缆 | | -50 ~ +250 °C | 1级 | 7 s | 0572 9001 |
| 带不锈钢套管的固定式探头 | | -50 ~ +205 °C | 2级 | 5 s | 0628 7533 |
| 不锈钢食品探头, IP67, 带PUR电缆, T型热电偶 | | -50 ~ +350 °C | ±0.2 °C (-20 ~ +70 °C) 1级精度 (其余量程) | 7 s | 0603 2192 |
| 不锈钢食品探头, IP67, 带PTFE电缆, 耐温250°C, T型热电偶 | | -50 ~ +350 °C | ±0.2 °C (-20 ~ +70 °C) 1级精度 (其余量程) | 7 s | 0603 3392 |
| 快速反应针式探头, T型热电偶 | | -50 ~ +250 °C | ±0.2 °C (-20 ~ +70 °C) 1级精度 (其余量程) | 2 s | 0628 0030 |
| 测量尖端, T型热电偶, 适用于插入物品快速测量 | | -50 ~ +350 °C | 1级精度 | 5 s | 0628 0023 |
| 防水浸入/插入式探头, T型热电偶 | | -50 ~ +350 °C | ±0.2 °C (-20 ~ +70 °C) 1级精度 (其余量程) | 7 s | 0603 1293 |

更多探头信息详见德图网站

探头

| testo 176 T2 | | | | | |
|-------------------------------|----|---------------|-------------------------------|----------------------|-----------|
| 描述 | 图片 | 量程 | 精度 | t ₉₉ 响应时间 | 订货号 |
| Pt100浸入/插入式防水探头 | | -50 ~ +300 °C | A级精度 | 12 s | 0614 1272 |
| 坚固的Pt100不锈钢食品探头, IP 65 | | -50 ~ +300 °C | A级精度 | 10 s | 0614 2272 |
| Pt100探头, 带尼龙电缆 | | -85 ~ +150 °C | A级精度 | 10 s | 0572 7001 |
| Pt100实验室专用探头, 带可更换玻璃涂层套管, 耐腐蚀 | | -50 ~ +400 °C | A级(-50 ~ +300 °C) B级(其余量程) | 45 s | 0609 7072 |
| Pt100坚固高效空气探头 | | -50 ~ +400 °C | A级(-50 ~ +300 °C) B级(其余量程) | 70 s | 0609 1773 |

| testo 176 H1/H2/P1 | | | | |
|--|----|------------------------------|----------------------------------|-----------|
| 描述 | 图片 | 量程 | 精度 | 订货号 |
| 湿度/温度探头 12 mm, 2%RH精度, 1280 mm电缆 | | -20 ~ +70 °C 0 ~ +100 %RH | ±0.3 °C ±2 %RH (+2 ~ +98 %RH) | 0572 6172 |
| 湿度/温度探头 4 mm, 2%RH精度, 2200 mm电缆 | | 0 ~ +40 °C 0 ~ +100 %RH | ±0.3 °C ±2 %RH (+2 ~ +98 %RH) | 0572 6174 |
| 超细湿度探头, 内置电子元件, 包括4个PTFE保护帽, 用于测量材料的平衡湿度 | | 0 ~ +40 °C 0 ~ +100 %RH | ±0.2 °C ±2 %RH (+2 ~ +98 %RH) | 0636 2135 |
| 湿度/温度探头 | | -20 ~ +70 °C 0 ~ +100 %RH | ±0.3 °C ±2 %RH (+2 ~ +98 %RH) | 0636 9735 |

更多探头信息, 请登录德图网站查询: www.testo.com.cn

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--|-------------------------|--|--|
| testo 175 T2 | | testo 175 T3 | | testo 176 T2 | | testo 176 T3 | | |
| testo 176 T4 | | | testo 176 H1 | | | testo 176 H2 | | |
| testo 184 T1 | testo 184 T2 | testo 184 T3 | testo 184 T4 | testo 184 H1 | | | | |