

德图温湿度记录仪 testo171, testo175 testo177 testo174



德图温湿度记录仪根据用途及范围可分为以下型号:

一. testostor 171-0 电子温度记录仪。

德图温度记录仪带全金属外壳，内置温度探头，在严酷的条件下也能保证工作。数据通过附带的接口传输到PC电脑。选配的一体化显示器能现场检测当前读数。记录并分析温度值

优点一览

- 现场维护
- 大容量内存，可存储 55,000 个读数
- DKD 标定证书
- 防盗安装
- 防干扰读数
- 显示器(可拆装)，显示现场数据
- 坚固、防水外壳，IP68
- 光报警，电池驱动(选配)
- 红外数据传输
- 带标定证书
- 现场应用:

Testo software for Palm OS(r) replaces laptop/PC

套装 订货号

testostor 171-0 套装 1 不带显示屏，包括电子温度记录仪，磁启动器，电池，标定证书和软件及连接器 0563 1719

testostor 171-0 套装 2 带显示屏，包括电子温度记录仪，磁启动器，电池，标定证书和软件及连接器和一体化显示器（不带打印功能） 0563 0176

testostor 171-0 内置温度，带磁启动器，电池，标定证书 0577 1719

二. testostor 171-1 温湿度电子记录仪

您可将 testostor 171-1 德图温湿度电子记录仪置放于待测物周边，将探头置放于 12m 远外的门边或制冷器处。若需要，也可检测空气湿度。

记录温度波动，并通过显示器显示

优点一览

- 防干扰读数，记录多达 55000 组数据
- 可安装：显示器、带打印功能显示器、报警显示器
- 通过打印机现场打印
- 通过 Windows(r)软件在 PC 上分析数据：所有测量数据和限值一览无遗
- 带标定证书

- 探头安装快速简便
 - 可外接探头
 - testostor 171-1 适用湿度探头，间湿度篇 testostor 171-6
 - 现场应用: Testo software for Palm OS(r) replaces laptop/PC
- 简要描述 订货号

testostor 171-1 电子温湿度记录仪，带外接温湿度探头，包括磁启动器，电池和标定证书 0577 1715

三. testostor 171-2 德图电子记录仪。

带内置传感器、大容量内存，同时测量露点。可测量：%rF, °C, td, g/m³, g/kg.

通过红外打印机现场打印存储于记录仪中的数据

优点一览

- 适用于户外使用
- 可用标定套装标定湿度传感器
- 烧结帽在粉尘环境下保护传感器
- DKD 标定证书
- 现场应用: Testo software for Palm OS(r) replaces laptop/PC

简要描述 订货号

testostor 171-2 电子温湿度记录仪，包括磁启动器，电池和标定证书 0577 1712

四. testostor 171-3 温湿度电子记录仪。

内置温湿度传感器，现场快速测量。记录仪内的数据可通过 testo 打印机或专用软件进行分析整理。

测量变速箱内相对湿度和温度

优点一览

- 可用标定套装标定湿度传感器
- 测量频率可在 2 秒~24 小时内任意选择
- 电池更换简便
- 可选配 DKD 标定证书
- 烧结帽在粉尘环境下保护传感器
- 适用于户外使用
- 可拆装显示器，用于显示现场读数
- 选配(可拆装)：显示器、带打印功能显示器、带报警功能显示器
- 防护等级 IP65
- 可通过 PC 分析数据
- 现场应用:Testo software for Palm OS(r) replaces laptop/PC

简要描述 订货号

testostor 171-3 电子温湿度记录仪，包括磁启动器，电池和标定证书 05771713

五. Testostor 171-4 德图电子记录仪。

可外接 4 个温度探头，同时测量不同地点的温度。testostor 171-4 记录温度波动。

优点一览

- 防干扰读数，记录多达 55000 组数据
- 现场应用: Testo software for Palm OS® replaces laptop/PC
- 通过打印机现场打印

- 通过 Windows(r)软件在 PC 上分析数据：所有测量数据和限值一览无遗
- 探头安装快速简便

简要描述 订货号

testostor 171-4 电子温度记录仪，4 通道，包括磁启动器，电池和标定证书 0577 1714

六. testostor 171-5 温度电子记录仪。

符合 EU 标准 92/1/EWG。可每隔 15 分钟测量冷冻室中的环境温度长达 380 天。testo 打印机现场打印数据。通过 Window(r)软件在 PC 上分析测量数据。

安装启动简便：testostor 171-5 电子记录仪根据不同设定而运行

优点一览

- 无需外接电源
- 操作简便
- 通过可拆装打印机，立即显示当前读数
- 通过打印机现场打印
- 通过 Windows(r)软件在 PC 上分析数据：所有测量数据和限值一览无遗
- 无需维护
- 现场应用:Testo software for Palm OS(r) replaces Laptop/PC

简要描述 订货号

testostor 171-5, 用于冷冻储藏室的电子温度记录仪，包括磁启动器，电池和标定证书 0577 1708

七. testostor 171-6 温湿度电子记录仪。

testostor 171-6 温湿度电子记录仪，带 2 个外接探头插孔。例如：2 个多功能温湿度探头同时测量室内及环境湿度。

testo 湿度传感器，经 PTB 认证，确保其长期稳定的高精度。湿度值可以%RH、露点、g/m³单位表示。测量房屋内温湿度

优点一览

- 可选配多种探头
- 湿度探头适用于工业使用
- 探头安装快速简便
- 通过打印机或 PC 进行数据分析
- 以图线形式显示通风质量等
- 现场应用:

Testo software for Palm OS(r) replaces laptop/PC

简要描述 订货号

testostor 171-6 电子温湿度记录仪，包括磁启动器，电池和标定证书 0577 1716

八. testostor 171-8 高温记录仪。

testostor 171-8 高温记录仪带绝热保护，带 4 个外接热电偶插孔。可选配 2 种热电偶：

- K 型(NiCr-Ni)，响应快，量程为-200~+1000°C

- T 型(Cu-CuNi)，响应快，量程为-50~+350°C

使用绝热盒后测量烘烤线上温度

优点一览

- 现场应用:Testo software for Palm OS(r) replaces laptop/PC

- 铝制外壳，耐高温，绝热盒耐高温 200°C
- 防干扰读数，记录 55000 组数据。
- 可连接所有 testo 带插头热电偶(Type K/T)

简要描述 订货号

testostor 171-8 电子温度记录仪，4 通道，包括磁启动器，电池和标定证书 0577 1718

九. Ex 171-0 德图隔爆电子记录仪。

配有坚固的金属外壳，确保其在恶劣环境中长期精确的进行测量。用于连接至 PC 以传输数据的接口，不可置于恶劣环境内。通过软件，数据可以表格或图线形式进行分析。

恶劣环境中测量温度

优点一览

- 防干扰读数
- 防盗安装
- 坚固、防水的金属外壳，IP 68

简要描述 订货号

Ex 171-0 隔爆电子温度记录仪，包括磁启动器，电池和标定证书 0577 1730

十. testo 174 迷你温度电子记录仪。

适用于运输中的测量。只需将其放置于被测物周边即可，无论在机舱内、容器内或冷藏室内均可无间断记录温度波动。

显示器显示当前读数、最大值和最小值，并在从超过限值时及时显示。使用 ComSoft 3 软件，可对其进行编程，或将其中数据下载至电脑或笔记本电脑进行分析。

监测冷冻室、运输过程中的敏感产品

优点一览

- 即使电池用尽，数据也不会丢失
- 大屏幕显示当前读数
- 电池更换简便
- 通过接口，与 PC 或笔记本电脑进行数据传输

简要描述 订货号

testo174 迷你电子温度记录仪，1 通道，包括扣件，扣件专用锁和电池 05631741

十一. testo 174-T4 温度电子记录仪。

可外接 4 个温度探头，用于同时测量不同地点的温度。生产过程中、实验室内的温度波动通常会影响到结果。多种表面、浸入式或空气探头可满足这些测量任务的需求。

现场重置与重启

优点一览

- 尤其适用于测量高温和低温
- 读取数据时不影响测量
- 以表格或图线形式分析数据，带 e-mail 功能

简要描述 订货号

testo 177-T4 电子温度记录仪，4 通道，带 4 个外接探头插口，包括扣件和标定证书 0563 1774

十二. Ex171-3 隔爆电子温湿度记录仪。

Ex 171-3 隔爆电子记录仪，配有坚固的金属外壳，确保其在恶劣环境中长期精确的进行测量。用于连接至 PC 以传输数据的接口，不可置于恶劣环境内。通过软件，数据可以表格或图线形式进行分析。

优点一览

- 防干扰读数
- 防盗安装
- 可用标定液套装标定湿度传感器

简要描述 订货号

Ex 171-3 隔爆电子温湿度记录仪，包括磁启动器，电池和标定证书 05771733

十三. Testo 175-H2 温湿度电子记录仪。

带显示器，可快速浏览当前读数、储存读数、最大值/最小值、以及超过限值的次数。保存多达 16000 组数据。

testo 575 快速打印机打印现场数据。所有经 testo 580 数据采集器采集的数据均可下载至 PC 以便分析。

生产及存储过程中记录环境条件，超过限值时及时显示

优点一览

- 大屏幕显示，便于读取
- 即使电池用尽，数据也不会丢失
- 红外打印机，快速现场打印，6 行/秒
- 通过接口或 testo 580 数据采集器将数据下载至 PC 或笔记本电脑进行分析

简要描述 订货号

testo 175-H2 电子温湿度记录仪，2 通道，带内置传感器，包括扣件和标定证书 0563 1758

十四. testo 175-T1 温度电子记录仪。

适用于无间断测量冷藏柜中物品的温度。 testo 575 快速打印机打印现场数据。 testo 580 数据采集器可采集所有数据并传输至 PC 进行分析。

记录温度波动

优点一览

- 快速浏览当前读数、储存读数、最大值/最小值和超过限值的次数
- 即使电池用尽，数据也不会丢失
- On-site: 红外打印机，快速现场打印，6 行/秒

简要描述 订货号

testo 175-T1 电子温度记录仪，1 通道，带内置传感器，包括扣件和标定证书 0563 1754

十五. testo 175-T2 温度电子记录仪。

带一个外接探头插孔，可测量 2 个温度值。电子记录仪可悬挂于墙上以测量空气温度，外接探头则可至于被测物周边。可获取环境温度与被测物温度之间的关系。同时测量产品及空气温度

优点一览

- 同时测量 2 个温度值
- 快速浏览当前数据、储存数据、最大值/最小值及超过限值次数
- 操作、分析简便

简要描述 订货号

testo 175-T2 电子温度记录仪，2 通道，带内置传感器和外接探头插口，包括扣件和标定证书 0563 1755

十六. 德图 testo 175-T3 温度电子记录仪。

长时间同时记录 2 个不同地点的温度值。可用于快速记录过程中的温度波动。多种表面、浸入式和温度探头适用于多种应用。快速高温测量

优点一览

- 尤其适用于测量高温和低温
- 按键读取全部记录
- 以表格或图线形式分析数据，带 e-mail 功能

简要描述 订货号

testo 175-T3 电子温度记录仪，2 通道,带 2 个温度探头插口，包括扣件和标定证书 0563 1756

十七. testo 177-H1 长期温湿度记录仪。

敏感产品在生产和存储过程中对环境条件有严格要求。testo 177-H1 温湿度电子记录仪能长时间有效地测量并存储读数。可存储 48000 组数据。

此记录仪可外接表面、浸入式和空气探头，可用于无间断测量露点。

有效测量生产和存储过程中环境条件，以确保质量稳定

优点一览

- 湿度探头响应快且长期稳定
- 可通过标定液套装标定湿度探头
- 通过红外打印机、PC 或笔记本电脑归档数据
- 湿度传感器长期稳定
- 测量与表面温度探头测量的温度值间的露点
- 多种适用于粉尘、高湿度或腐蚀性气体环境的保护帽

简要描述 订货号

testo 177-H1 电子温湿度记录仪，4 通道，带内置传感器和外接温度探头插口，包括扣件和标定证书 0563 1775

十八. testo 177-T1 温度电子记录仪。

用于测量仓储及运输过程条件，长时间精确有效。可能导致损害的温度波动可通过 testo 575 快速打印机现场打印或通过接口传输至 PC 进行分析。

长期测量冷冻冷藏食品温度，以控制质量

优点一览

- 尤其适用于低温测量(量程至-40°C)
- 现场: 红外打印机，快速现场打印，6 行/秒
- 通过 testo 580 数据采集器将数据下载至 PC 或笔记本电脑进行分析

简要描述 订货号

testo 177-T1 电子温度记录仪，1 通道，带内置传感器，包括扣件和标定证书 0563 1771

十九. testo 177-T2 温度电子记录仪。

可快速浏览当前读数、储存读数、最大值/最小值、以及超过限值的次数。长期测量中储存的读数可传输至 PC 或笔记本电脑。通过 Windows® 软件进行便捷地分析。

长期测量冷冻冷藏食品温度，以控制质量

优点一览

- 大屏幕显示，易于读取
- 即使电池用尽，数据也不会丢失
- 现场: 红外打印机，快速现场打印，6 行/秒

- 通过 testo 580 数据采集器将数据下载至 PC 或笔记本电脑进行分析

简要描述 订货号

testo 177-T2 电子温度记录仪, 1 通道, 带内置传感器, 包括扣件和标定证书 0563 1772

二十. testo 177-T3 温度电子记录仪。

可同时记录 3 个温度值, 适用于无间断记录运输或生产过程中的冷藏柜内的温度。多种表面、浸入式或空气探头可满足这些测量任务的需求。

测量运输和生产过程中, 不同处的温度

优点一览

- 同时测量不同地点的温度
- 可进行无间断持续记录, 长达若干年
- 读取数据时不影响测量
- 以表格或图线形式分析数据, 带 e-mail 功能

简要描述 订货号

testo 177-T3 电子温度记录仪, 3 通道, 带内置传感器和 2 个外接探头插口, 包括门连接电缆, 扣件和标定证书 0563 1773

二十一. testostor1722 电子记录仪。

带一内置探头, 可同时测量露点、大容量内存以及报警输出。超过限值时, 信号装置会数据一信号。

长期测量洁净室内环境条件(testostor 1722 + 信号装置)

优点一览

- 可用标定液套装标定湿度传感器
- DKD 标定证书
- 烧结帽在粉尘环境中保护传感器
- 适用于户外使用

简要描述 订货号

testostor 1722 电子温湿度记录仪, 包括报警输出, 磁启动器, 电池和标定证书 0577 1722