

PosiTector® DPM

温 湿 度 露 点 仪



可测量和记录:

空气温度

表面温度

相对湿度

露点温度

表面温度与露点温度的差值

特别适用于符合 ISO8502-4 条件的表面准备 (根据 ISO8502-4 标准, 铁上喷涂时, 表面温度和露点温度的差值不能小于 3°C)



DeFelsko®

The Measure of Quality

温湿度露点仪 PosiTector DPM

PosiTector[®] DPM

简便

- 增强单手菜单导航
- 无需再查看复杂的表格或使用滑尺计算
- 声光报警
- 重置功能可快速恢复出厂设置

耐用

- 适用于室内和野外操作
- 橡胶仪器保护套和腕带
- 耐酸、耐油、防水、防尘设计

精确

- 快速反应的精密传感器可提供精确稳定的读数
- Smart Trend 技术可指示读数的趋势
- 提供符合 NIST 标准的证书
- 符合 ISO 和 ASTM 标准

多功能

- 简单的操作即可存储数据
- 用户可设定时间间隔自动记录数据，适合于不能亲自到现场测量的人员使用
- 每一个存储数据都有日期和时间的标记
- 可选择中文菜单
- 高对比度显示屏
- 屏幕可反转显示

高效能

- 屏幕冻结功能，可锁住屏幕显示的数据
- USB 接口，可将数据输出到计算机或打印机
- 无需下载软件，仪器采用通常的报告格式

技术参数

测量	计算
Ta – 空气温度	Td – 露点温度
Ts – 表面温度	Ts-Td – 表面和露点温度的差值
RH – 相对湿度	Tw – 湿球温度(仅高级型)

主机可选择标准型和高级型

PosiTector DPM1 标准型

- 单色液晶显示
- 可存储 2500 个数据，可直接查看或下载到计算机上
- 用户可设定时间间隔自动记录 5 个参数的数据，可持续 50 个小时

PosiTector DPM3 高级型

- 高对比度彩色液晶显示
- 可存储 20000 个数据，可直接查看或下载到计算机上
- 用户可设定时间间隔自动记录 5 个参数的数据，可持续 8 个月
- 在线帮助、实时图表和组别注释
- 可通过蓝牙传输到计算机或打印机上
- 可设置上下限报警
- 可显示湿球温度
- 实时读数趋势图表

探头可选择内置一体化和分体型

DPM 内置一体化探头

- 包括内置表面温度探头

DPMS 分体式探头

- 包括带磁性吸座的表面温度探头和铠装探头线
- 包括带磁性吸座的橡胶仪器保护套
- 可兼容 K 热电偶探头



	测量范围	精度	分辨率
表面温度	-40°C~80°C	± 0.5°C	0.1°C
	80°C~190°C	± 1.5°C	0.1°C
空气温度	-40°C~80°C	± 0.5°C	0.1°C
湿度	0~100%	± 3%	0.1%



China Marketing: TEL:86 010 82951585 82946733
[Http://www.1718-show.cn](http://www.1718-show.cn) 4000240008