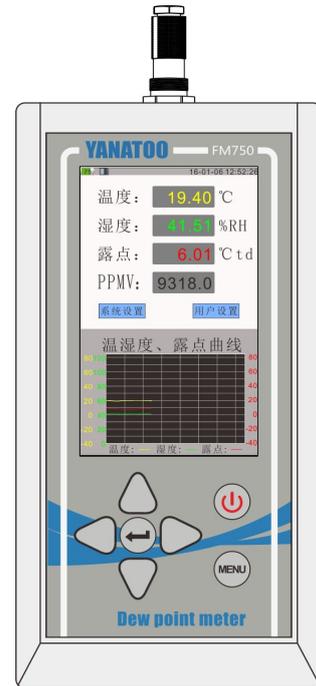


高性价比便携式露点仪

- 用户工业现场检查或校准
- 传感器采用防腐蚀处理
- 可记录数据 100000 点
- 测量露点及温湿度
- 显示 PPMV 测量值
- 适用于锂电, SF6, 压缩空气行业
- 出色的稳定性为您充分节省校准费用
- 露点测量范围-60 到+60 ° C
- 快速响应时间
- 可耐压 20bar



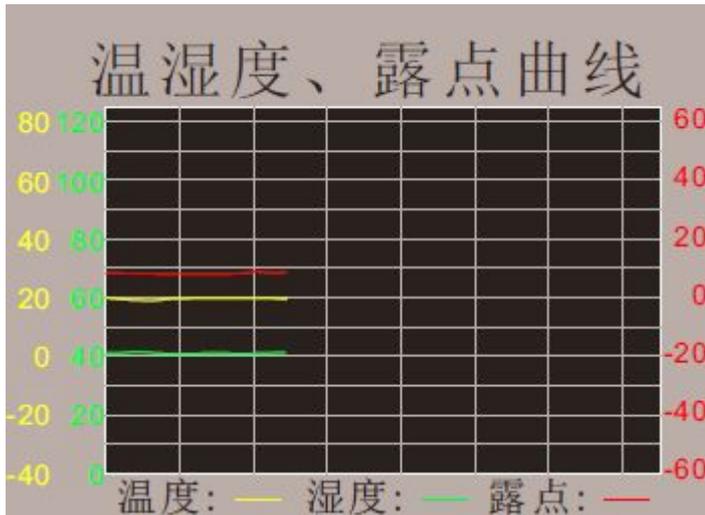
使用了防腐蚀技术的露点变送器 FM750 非常适合于工业应用, 诸如空气干燥设备, 塑料干燥设备。电力 SF6, 锂电池厂家, 其紧凑的结构和出色的稳定性, 甚至可以应用于最小的干燥设备。FM850 在线露点仪的设计思想是能简单又可靠的对空气和气体的露点进行连续测量。灵巧的面板安装或台式安装显示仪与露点仪相连接。传感器是固定的安装在厂区或过程控制点。

FM750 露点仪方便轻巧, 配备 4.3 寸大尺寸 T F T 高分辨率工业级液晶屏, 界面友好。内置实时时钟和万年历, 可显示电池剩余电量。可以测量当前环境的温度、湿度、露点以及 P P M V, 并可以实时显示温度、湿度和露点曲线。有 S D 卡存储功能, 存储时间间隔可调。S D 卡数据可浏览, 可将任意一天内的某个时间段的数据呈曲线显示。

- 支持湿度、温度和露点测量
- 四种参数均支持图像模式,
- 同时显示露点, PPM, 温度, 湿度
- 湿度传感器自检和漂移补偿
- 露点校准和调节
- 带记录功能
- 湿度传感器自检和漂移补偿



FM750 手持式露点测试仪



图形显示使用户形象的了解露点测量情况

时间	温度	湿度	露点	PPMV
12:37:03	19.54	41.53	6.13	9404.7
12:37:04	19.54	41.53	6.13	9404.7
12:37:05	19.54	41.53	6.13	9404.7
12:37:06	19.54	41.53	6.13	9404.7
12:37:07	19.55	41.53	6.15	9410.6
12:37:08	19.56	41.50	6.13	9409.7
12:37:09	19.56	41.50	6.13	9409.7
12:37:10	19.55	41.50	6.13	9403.8
12:37:11	19.55	41.48	6.13	9399.2
12:37:12	19.55	41.48	6.13	9399.2
12:37:13	19.55	41.48	6.11	9399.2
12:37:14	19.55	41.48	6.11	9399.2
共85条数据				89/1781

快速方便的浏览记录文件和数据

FM750 传感器说明:

技术指标:

露点范围: -60~60℃Td (可扩展其他量程)

湿度范围: 0~100%RH, PPM 显示

温度范围: -40~85℃ (可选-50~200℃)

精度: ±2℃Td, ±0.8%RH, ±0.2℃

液晶显示: 温度℃, 相对湿度%RH, 露点℃Td, PPM

传感器特性: 重复性<0.5%RH, <0.1℃; 年漂移<1%RH; <0.1℃

尺寸: 直径: 15mm, 长 100mm

辅助功能: 量程任意设定, 零点修正

响应时间: T63 3-12 秒

耐压: 20bar

传感器抗冷凝: 有

CE 认证: CE-2007/108/EG

传感器接口罗纹: G1/2 316 不锈钢

仪表尺寸: 100*40*195mm

FM750 手持式露点测试仪

应用

- 压缩空气干燥机或注塑机的监控
- 高压开关保护气体的微水含量测量
- 天然气、过程处理和管线的露点
- 工业气体
- 医疗气体质量检测
- 冶金行业的露点测量

易于使用

菜单式显示、简便的气路连接和应用软件，使用户可以快速、简单的设置仪表和进行测量。所有的测量参数都能一键调出，有密码保护的设置菜单，也非常易于浏览。

• 创新设计

创新设计是 MDM300 的核心。手持使用的完美设计，简单的按键和灵敏的反馈，使您无论是在实验室还是露天的工厂现场，都可以得心应手。

• 随机备件

- 仪表箱
- 便携式手持表
- 露点传感器
- 充电器
- 测量室
- 密封圈
- 说明书
- 检测报告
- 不锈钢转接头
- 一米长测量管路

外形尺寸(毫米)

