

DPT-830 在线露点分析仪

产品概述:

DPT-830 在线露点分析仪采用优质的纳米为空金属氧化膜露点传感器生产的在线式露点分析仪。适合于现场或壁挂安装,用于干燥空气、洁净气气及其它气体露点的连续检测。

详解说明:

DPT-830 在线露点分析仪采用优质的纳米为空金属氧化膜露点传感器生产的在线式露点分析仪。DPT-830 露点分析仪适合于现场或壁挂安装,用于干燥空气、洁净气气及其它气体露点的连续检测。DPT-830 在线露点分析仪不仅可远距离射频无线传输,也可远传安装型探头双路报警输出,输出范围任意调节等操作。



产品特点:

- ①-110° C -20° C 宽量程
- ②灵敏度高、重复性好、响应快
- ③标准的 4~20mA 输出,输出范围任意调节 多参数显示:° C (dp)、° F (dp)、ppmV、ppmW、.B 水蒸气压力、克/每立方米、 LBS 等
- ④可选数据记录
- ⑤可选 RS485 输出,支持 Modbus 协议
- ⑥可选远距离射频无线传输
- ⑦校准结果可以溯源至 NIST 本质安全型可选远传安装型探头双路报警输出,输出范围任意调节

技术参数:

传感器量程	-110~+20°C
精度	±2°C
重复性	0.8°C
传感器响应时间操作	T90<3 分钟流量: >3SCFH

温度	0°C~+45°C
输出信号	4~20mA 用户组态量程可自选定义 RS232 数据访问设置和组态
继电器	两路 10A/240V,完全用户可组态+报警信号
输出	RS485,支持 MODBUS-RTU 标准 4~20mA (-110~+20°C 或自定义) 无线通信 (433MHz)
机械机壳	镁铝合金; 表面处理:静电喷塑
尺寸	160 高*160 宽*90 深 (mm)
重量	1.6kg
接口	1/4"卡套式接头