

深特XPDM便携式露点仪

产品名称	深特XPDM便携式露点仪
公司名称	四川泰兰德科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:深特 型号:XPDM
公司地址	中国(四川)自由贸易试验区成都高新区天府大道北段1480号8栋2单元7层08号(注册地址)
联系电话	028-62135183 18180951828

产品详情

一、产品介绍 xpdm型露点仪是电池供电的便携式仪表，可以在 -100 ~ +20 的范围内快速准确地测量干燥空气或其它气体的湿度。可应用在石化，天然气，干燥气和压缩气，发电机冷却氢气，变压器和高压开关绝缘气，焊接气以及船舶和航空用的氧气。

二、产品特点 便携式：仪器体积小重量轻，携带方便 量程广：量程范围为-100 ~ +20
响应快：每次测量时间不超过10分钟 自动校准：无须任何其它设备，可定期对仪器自动校准
多参数显示：可显示温度，湿度，包括：露点，ppmv，克/升，lbs等 互换性：传感器可任意互换
输出信号：可选4~20ma模拟输出和rs232接口

三、技术参数 露点传感器单元 原理：超薄的氧化铝电容原理 量程：-100 ~ +20 分辨率：0.1
准确度：±3 重复性：±0.5 响应时间：达到63%时，用时90秒 达到90%时，用时450秒 显示：
带有背光灯的三位半液晶显示 控制：5个按键实现功能控制 传感器手动传动装置 压力修正：
可编程压力修正键 操作温度：传感器：-30~+50 电子器件：-10~+50 存储温度：-20~+60
采样流速：100米/秒 节电方式：无操作时电源自动定时关闭 校准方法：
自动校准（提供+20 以上的饱和湿气）
温度测量：仪器可同时测量通过传感器的气样温度。根据要求也可加装压力传感器。机械性能 外壳：
氧化铝压制而成 尺寸：63.5 x 108 x 190立方毫米。可外接压力调节阀或过滤器。测试室：
电抛光不锈钢材料 工作压力：标准200kpa 最大绝对值 690kpa 气体连接：1/4"vco输入和输出
电气连接：9针插头用于模拟和rs232接口 隔离：传感器，外壳和电源隔离
模拟输出和rs232接口隔离 电源：9v折叠电池和15~25v dc电源 传感器情况：
不使用时，传感器处于干燥室并保持约-80 的露点。
当使用时，传感器进入测试室，使得响应速度加快。