

微水露点仪厂家

产品名称	微水露点仪厂家
公司名称	济南大象安防设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:大象 型号:DX-100
公司地址	山东省济南市高新区丁豪广场
联系电话	0531-67804961 15588893935

产品详情

微水露点仪

产品特点：

测量时间短、耗气量少 抗污染、体积小、重量轻 微水值自动换算到国标20 ° C的微水值
测量范围宽、精度高 长期稳定好、重复性好 数据存储和查询功能

微水仪XM-200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气体的露点湿度。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kong用的氧气。

原理与结构：内芯为一高纯铝棒，表面氧化成氧化铝薄膜，一层多空的金膜，该金膜与内芯之间形成电容，由于氧化铝薄膜的吸水特性，当水蒸汽分子被吸入其中时，导致电容值发生变化，检测并放da该电容信号即可得到露点温度。

主要特点：

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RS 232接口 特性指标 露点传感器单元 温度测量 原理 超薄的氧化铝电容原理 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 显示 气体连接：1/4"VCO输入和输出 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 隔离：传感器，外壳和电源隔离 电源 9V折叠电池

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秒带有背光灯的三位半液晶显示。

技术参数

主要技术参数

序号 名称 参数

1 微水范围 20 -60 , 精度 ± 2

20 -80

2 响应时间 (+20) 20 -60 10S(63%) 45S(90%)

3 使用环境温度 5 +50

4 使用环境湿度 5 90%RH

5 流量范围 0 1升/分钟

6 电源 交、直流两用

7 体积 250*200*90mm

8 重量 2.0kg

济南大象安防设备有限公司

联系人：张经理

电话：0531-67804961

手机：15588893935

传真：0531-67804961

邮箱：3386931964@qq.com

Q Q: 3386931964

微水露点仪