

# AP-104B露点仪 艾普

产品名称	AP-104B露点仪 艾普
公司名称	杭州艾普仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:艾普 型号:AP-104B
公司地址	杭州市江干区笕丁路168号
联系电话	0571-88294735 13386528188

## 产品详情

<a href="#">联系我们contact us</a>	售前客 客服 客服 客服	售后客服客服
--------------------------------	--------------	--------

便携露点仪采用独特的超薄膜氧化铝电容式水分传感器专利技术，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，采用数字电路与微机处理技术将检测到的电容信号转化为对应水分露点，此仪器所选用的传感器是在目前传统氧化铝技术原理的基础上改进了传感器结构.使其在灵敏度和稳定性上大大增强。应用领域: 电力行业sf6石化、空分、半导体行业、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、焊接器以及船舶和航空用氧气。仪器特点:  
.传感器具有更薄的氧化层，铝和氧化层之间更确定的隔离层、独特的微孔几何结构增强了水分吸收。  
.测量精度高、响应迅速，量程范围宽。 .自动温度补偿，消除环境以及样气温度的影响。 .专利fn-acs自动校准程序可用于自动修正测量曲线的漂移，从而达到对仪器的自动校准。  
.智能化处理，全新数字化电路设计。 .128x64点阵液晶显示。标准rs232通讯接口，可与ams过程分析仪监控软件配套使用。 .交直流工作模式，一次充电可连续工作8小时以上，并具有电池电量自诊断功能。  
技术指标: 测量范围: -100 ~+20 精度:  $\pm 2$  稳定性: 零点漂移:  $\pm 0.5$  /7d 量程漂移:  $\pm 0.5$  /7d 重复性:  $\pm 1$  响应时间: t90 3min(-50 ~+20 ) t90 10min(-80 ~-50 ) 进口压力: 0.05mpa 样气入口压力 0.5 mpa 气体流量: 600m1/min~800m1/min 工作环境: 环境温度:-5~45 气体温度: -5~45 相对湿度: 0~90%rh 电源: 交流: 220v  $\pm 10\%$ , 50hz  $\pm 10\%$  直流: 内部自带充电电池

本产品的加工定制是是，品牌是艾普，型号是AP-104B，类型是低温露点变送器