

DP3000 便携式露点仪



特性

- 独有的打印功能，首创的电量显示
- 彩色大屏显示
- 快速，准确，可靠
- 使用方便，结构轻巧
- 进出气口Swagelok快插式连接，操作方便
- 内置电子流量计
- 充电电池供电，交直流两用
- 测量结果不受环境温度影响



DP3000 便携式氢气露点分析仪采用芬兰维萨拉

公司 DRYCAP®湿度传感器，用于工业湿度测量已有近 70 年的历史。DRYCAP®传感器采用高分子薄膜电容式原理，在全量程内做到测量精确可靠，并具有卓越的长期稳定性，它不受灰尘粒子和大多数化学物质污染的影响，极适合工业环境的使用。DP3000 便携式氢气露点分析仪是可以选择在低露点且需要控制干点的工业环境中应用。具有化学物质自动清除选项，露点仪在高浓度化学物质和清洁剂的环境中能进行精确稳定的测量，从而保证了每次校验间隔之间的准确测量。

技术参数

测量范围：露点 -80~20℃（支持 PPM_v 等）

露点精度：±1℃（在一定量程内）

分辨率：露点 0.1℃或 1 PPM_v

重复性：±0.2℃

气体流量：SF₆ 调节在 0.1~0.45L/min

压力测量：0~1.0MPa

探头保护：不锈钢烧结过滤网

工作电压：110~220VAC，交直流两用

储存温度等级：-20~70℃

操作环境：温度：-15~60℃

压力：0~20bar

样气流速：无影响

其它配置：标准版管理软件，含报表打印

内置电子质量流量计

锂电池，交直流电两用，自动切换，过充过放保护功能

体积重量：258×240×88（mm），3.5kg