

便携式微量水分测试仪 PF90



特性

- 快速，准确，可靠
- 使用方便，结构轻巧
- 重复性优于 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- 反应速度超敏捷，从环境露点开始进行测量
- 电池供电，待机时间长
- 进出气口swagelok卡套式连接
- 可在露点 $^{\circ}\text{C}$ 、ppm之间一键式切换
- 电池电量报警



采用国外著名公司高准确度、高稳定性的高分子有机薄膜湿敏元件，耐无机酸或碱腐蚀，性能良好，是化工、氯碱、空分、除湿、干燥、电力、医药行业露点测量的首选仪表。通过与标准器的比对验证实现了快速响应的功能，响应时间介于 5~15 分钟。每台出厂仪表均经过充分严格的检验，准确度优于 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ，完全满足现场使用要求。随机配套有流量调节阀及流量计，使用方便。

本公司拥有完善的湿度校验系统，常年运行，标准器可溯源至国家计量院的湿度基准，可以为用户提供准确可靠的技术支持及量值溯源。

技术参数

型 号： PF90 便携式露点仪	尺 寸： 310W×270D×145H 箱子(关闭时)
传感器型号： DPT122	电 源： 内置充电电池包(4 x“C” NiMH 电池)
校验范围： $-80\sim+20(^{\circ}\text{C})$ 露点	由电源为 95-260VAC 的外部充电器
露点精度： $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$	充电（提供）。充电后一般工作时间为 12 小时
气体温度： $-5\sim+60(^{\circ}\text{C})$	充电时间： 8 小时（原装充电器）
贮存温度： $-40\sim+75(^{\circ}\text{C})$	工作压力： 0.1Pa~2bar
温度系数： 温度补偿	流 量： 1~5 (L/min)
气体接口： Swagelok 卡套式连接	环境保护： 箱子完全关闭时为 IP68
外 壳： 聚丙烯	重 量： 4.0Kg

南京远寰科技有限公司

Email: njyuanhuan@gmail.com

www.njyuanhuan.cn

地址：南京市御道街 29 号南航科技园 E 楼 211 室

电话：025-84896681, 82, 83

北京丰台区西四环南路 46 号国润商务大厦 A2506 室

电话：010-83659810, 83659657