

## Toplab HPA 便携式数字露点计



### 特点:

- ◎微电脑控制露点 / 水分同时显示
- ◎可做线性偏差校正
- ◎重量轻
- ◎数字显示
- ◎高低警报设定
- ◎使用VAISALA电极

使用了Vaisala DRYCAP® 技术的小型露点变送器。拥有紧凑的结构和出色的稳定性。

### Vaisala DRYCAP® 性能

Vaisala DRYCAP®和自动校准等革新技术，确保了变送器的长期稳定性。由于抗冷凝，不怕水溅，非常适合经常开车、停车的管线的露点测量。此外，传感器还防冷凝、抗灰尘颗粒、不受油气、大多数化学气体，以及流量的影响。

### 长校准周期

拥有非常长的校准周期，典型值为两年。

### 自动校准技术降低了维护费用

专利自动校准程序用于自动修正测量曲线的漂移，通过定期自恢复功能保持湿端的稳定，从而保证测量曲线与理论曲线相吻合。自动校准可能在运行的过程中，您可能根本感觉不到其在进行。

### 技术指标:

#### 测量范围:

-80/+20 °C(0-23000 ppm(V))

校正精度:露点优于±2 °C

反应时间 (90%, 气体温度+20 °C, 压力1 bar):

-40 -> 50 °F :10 秒

50 -> -40 °F :240秒

#### 显示:

数字显示露点°C及水份ppm(V)

#### 工作环境:

温度:0~+60 °C (+32~+140 °F)

相对湿度:0~100%RH

测量流速:无限制

#### 校正:

线性斜率校正



昆山山瑞仪器有限公司

昆山市柏庐中路 401 号 707 室

TEL : 0512-5517 0645

FAX : 0512-5726 9786

东莞联络处: 东莞市东城区东泰花园丰华苑 D 栋 102 铺

TEL : 0769-2234 7585

FAX : 0769-2234 1586