

型号 9671 多功能叶片风速仪

测量风速，风量，温度，湿度和 BTU

9671 型多功能叶片风速计可以测量气流速度、风量、温度、湿度、和 **BTU**。45 毫米显示屏可以轻松地查看数据。风速单位包括 **ft/min, m / s, knots, mph** 和 **km/hr**。除了这些功能,**9671** 型能够测量相对湿度、湿球温度,露点和 **BTU**。内置的传感器以 ° F 或 ° C 单位记录周围温度。**9671** 型可以记录最大、最小数据,以及平均数。附加功能还包括一个 **RS - 232** 接口设置,允许下载数据,以及上传通过装好软件的电脑上传 **99** 个测量数据文件。**9671** 型也有一个可拆卸的方便探头,必要的话,也可以增加一个微型叶片。每个产品包括外包装、电池、软件光盘,电线和说明书。

技术参数:

风速

量程: 118 至 6299 ft/min (0.6 至 32/s).

精度: ±5% 读数或持续位数 (更大者)

分辨率: 0.1 ft/min (0.1 m/s).

重复时间: 1 秒

温度

量程: -20 to 60° C.

精度: ±0.6° C.

分辨率: 0.1° F/° C.

响应时间: 60 秒.

相对湿度

量程: 0 to 100%.

精度: ±3% @ 25° C 从 10 至 90% RH. 此量程之外: ±5%.

分辨率: 0.10%.

相应时间: 60 秒.

风量

量程: 0 至 99999 (CFM 或 m³/s).

精度: ±5% 读数或持续的位数 (更大者)

分辨率: 0.1 (0 至 9999.9) 或 1 (10000 至 99999).

相应时间: 1 秒.

湿球

量程: -22 to 70° C.

分辨率: 0.1° F/° C.

显示: 1 x 1.8" (26 x 45 mm).

串行通信 s: 9600 bps, 8 位数据位, no parity.

电源要求: 4 AAA 电源.

电源寿命: 100 小时.

风扇直径: 3" (77 mm).

重量: 170 g.

认证: CE.

