

## 瑞典 SWEMA 压力计 SwemaMan80

### 简介

SwemaMan 80 是用于测量压差及风速的专业仪表。SwemaMan 80 可测风压范围  $-100\text{Pa}\sim 1500\text{ Pa}$ , 风速  $2\sim 49\text{m/s}$ , 分辨率 0.1 帕。压差的测量单位为 Pa, 流量为  $1/\text{s}$ ,  $\text{m}^3/\text{h}$  或 CFM; 风速的测量单位为  $\text{m/s}$  或 fpm。SwemaMan 80 有内置气压计, 您还可以设置空气温度, SwemaMan 80 将自动计算出正确的空气密度; 面积参数可直接输入仪表以计算风量。SwemaMan 80 可以直接得出最大值, 平均值, 最小值; SwemaMan80 一共可储藏 84 个测量结果并可将它们传输至计算机。

### 特点

- 夜光显示功能
- 可以选择自动关机时间
- 内置一个过压保护阀
- 可自动计算出正确的空气密度
- 能计算最大值、最小值和平均值
- 可以选择时间测量常数 (0.25、0.5、2、8 秒)
- 高精度, 内置气压计, 改变仪表位置引起的误差小
- 当仪表与毕托管连接时, 可以测量风速和风量
- 测量结果可记录在仪表中, 也可通过数据传输线保存在电脑中或打印出来



### 技术性能指标

风速	$2\sim 49\text{ m/s}$
分辨率	0.1 Pa
84 测量数据储存	√
夜光功能	√
操作允许环境温度	$0\sim +50$ 度
电源	2 AA 电池, 一次性或充电电池
输出	RS232 至计算机, 在线测试或数据传送
可选时间常数 (0, 25, 0.5, 2, 8 秒)	√
可选自动关机时间	√
室温时精度	$\pm 0.4\text{Pa}$ ( $-100\sim 150\text{Pa}$ ) $\pm 0.3\%$ 读数值 $150\sim 1500\text{Pa}$
气压计	$600\sim 1200\text{hPa}$ $\pm 2.5\text{hPa}$
可选附件	皮托管; 硅胶软管; 专用箱; 专用电源
主机	重量: 334g; 长*宽*高 : $700*78*35\text{mm}$
液晶屏	长*宽: $50*33\text{mm}$

北京总部:

地址: 北京市朝阳区北苑路 170 号欧陆经典 · 凯旋城 A 座三单元 1001

邮编: 100101

电话: (业务部) 010-58235304/58235305/58235385/58235395

(技术部) 010-58235745/58235747/58235748/58235749

传真: 010-58235385

24 小时服务热线: 13391881995/2002

E-mail: sales@bjdfhy.com