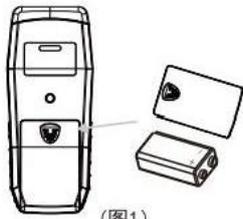


分体式风速计
使用说明书



(图1)

提示：请注意电池的极性，如(图1)，把电池正确装入电池仓内。

4. 数据保持：按“HOLD”键可立刻锁定测量数值，再按下“HOLD”键，恢复测量状态。
5. 背光选择：按“HOLD”键2秒打开背光灯，再长按此键即可关闭背光灯。
6. 最大/最小/平均/当前风速测量：当风轮转动的时候可实现风速测量，LCD显示当前风速值。按MAX/MIN/AVG键可选择最大值、最小值、平均值及当前风速测量。开机默认当前风速测量。
- ★设置时，LCD字符含义：
 - ①MAX：最大风速显示，按此键后LCD始终显示风速的最大值。
 - ②MIN：最小风速显示，按此键后LCD始终显示风速的最小值。
 - ③AVG：平均风速显示，按此键后LCD显示所测到风速的平均值。
7. 关机：在开机状态下，按“O”键可关机，开机后无任何操作5分钟后自动开关。
8. 低电提示：当电池电量符号以“口”提示时，请更换电池，以免影响测量精度。

五、本产品整体示意图：



- ①电源开关键
- ②风速单位转换
- ③最小/最大/平均值
- ④数据保持/背光按键
- ⑤摄氏与华氏转换
- ⑥主机显示屏
- ⑦风轮

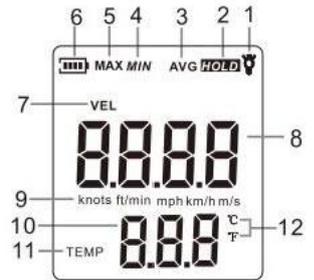
在您使用本产品之前，请详细阅读本说明书，它将教您正确的操作方法，以便能发挥本产品优良性能。此风速计广泛应用于电力、钢铁、石化、节能、航海、风扇制造业、管道通风系统、地下仓库等行业。还有其他的场合也用到风速计，如：划艇比赛、帆船比赛、野外射击比赛等。此风速计除了测量风速之外，还可以测量风温。

一、功能说明：

1. 风速及风温测量
2. 风速单位选择
3. 当前测量、最小值、最大值和平均值转换
4. 数据保持功能
5. 低电显示
6. 背光选择
7. 手动关机或自动关机
8. 四位LCD显示

二、LCD 液晶显示说明：

1. 9 — 背光控制
2. HOLD—数据保持
3. AVG —风速平均值
4. MIN —风速最小值
5. MAX —风速最大值
6. 卍 — 电池电量显示
7. VEL —风速提示符
8. 888 — 风速值显示区
9. m/s — 风速单位转换
10. 888 — 温度显示区
11. TEMP—温度测量提示符
12. °C/°F — 温度单位转换



四、操作说明：

1. 将电池正确装入电池仓(如图1)。按键“U”，LCD全屏显示1秒后进入当前风速测量状态。
2. 风速单位转换：按UNIT键可在m/s、km/h、knots、ft/min及mph之间转换。
3. 风温单位转换：每按°C/°F键可转换温度单位。

三、产品规格：

- 1) 操作环境：
 - ①湿度：20%RH~85%RH
 - ②温度：-10°C~50°C(14°F~122°F)
- 2) 储存环境：
 - ①湿度：10%RH~90%RH
 - ②温度：-20°C~60°C(-4°F~140°F)
- 3) 尺寸重量：166×66×30mm(136.5g)
- 4) 风温测量范围：

单位	测量范围	解析度	准确度
°C	0.0°C~45.0°C	0.1	±2°C
F	32.0F~113.0F	0.1	±3.6°F

5) 风速测量范围：

单位	风速范围	解析度	最低起点值	精度
m/s	0.3-45.0	0.001	0.3	±(0.5m/s+0.05X指示风速)
Ft/min	59-8858	0.001	59	
Knots	0.58-88.0	0.001	0.58	
Km/h	1.08-162	0.001	1.08	
Mph	0.67-100	0.001	0.67	

自特殊声明：

- a. 旧电池须按照地方法律和规则来处理！
- b. 本公司保留对本产品设计规格及说明书内容的更新和修改权利，若有变更，恕不另行通知！

生产商：东莞万创电子制品有限公司
地址：广东省东莞市虎门镇树田宝群路1号
电话：0769-82885022
售后服务：0769-82880533
官网：<http://www.smartsensor.cn>
版本号：6-TA8164-0716-00