



型号: GM8901

数字式风速计 使用说明书

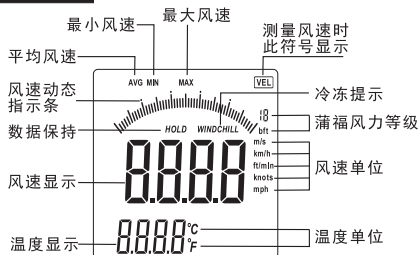


版本号: GM8901-CH-00

一、功能

1. 风速和风温的测量;
2. 最大风速/最小风速/平均风速/当前风速选择;
3. °C/°F温度单位选择;
4. 五种风速单位选择: M/s, Km/h, ft/min, Knots, mph
5. 数据保持;
6. LCD背光显示;
7. 手动/自动关机;
8. 蒲福风力等级;
9. 冷冻提示;
10. 低电显示.

二、LCD显示



三、操作说明

1. 测量前准备:
打开电池门将9V方块电池正确装入电池仓内, 合上电池门;
将风叶附机的连接线正确插入主机顶部的接口中.
2. 开机:
按下“”键开机, 全屏显示1秒钟后LCD显示当前风速值及温度值, 同时背光灯亮.
3. 设置风速单位:
开机后按下“”键屏幕上“m/s”符号开始闪烁, 这时按下“”键可在“m/s(米/秒), km/h(公里/小时), ft/min(英尺/分), knots(海里/小时), mph(英里/小时)”五种单位中任意选择, 当你选定其中一种单位后再按下“”键即可选择.
4. 设置风温单位:
按下“”键可转换温度单位.
5. 数据保持:
在测量状态中, 按下“”键可立刻锁定测量数值, 再次按下“”键即可恢复正常测量状态.

6. LCD 背光选择:

在测量状态中, 按下“”键2秒钟, LCD背光灯亮, 再次按此键2秒钟则关闭LCD背光灯.

7. 最大/最小/平均/当前风速值测量:

开机后当风叶转动时屏幕默认为当前风速值测量, 按下“”键可先择最大/最小/平均风速值测量.

8. 关机:

按下“”键关机, 开机无任何操作1分钟后自动关机.

四、技术参数

A. 风速测量				
单位	测量范围	解析度	Threshold	准确度
m/s (公尺/秒)	0~45	0.1	0.3	±3% ±0.1dgts
ft/min (呎/分)	0~8800	19	60	±3% ±10dgts
knots (海里/小时)	0~88	0.2	0.6	±3% ±0.1dgts
km/hr (公里/小时)	0~140	0.3	1	±3% ±0.1dgts
mph (英里/小时)	0~100	0.2	0.7	±3% ±0.1dgts
B. 风温测量				
单位	测量范围	解析度	准确度	
°C	0°C~+45°C	0.2	±2°C	
°F	32°F~113°F	0.36	±3.6°F	
供电	9V电池			
操作温度	-10°C~+50°C (14°F~122°F)			
操作湿度	40%RH~85%RH			
储存温度	-20°C~+60°C (-4°F~140°F)			
储存湿度	10%RH~90%RH			
C. 其它资料				
产品尺寸	主机:145x72x35mm			
	风叶尺寸:172x65x29mm			
产品重量	276G(含电池)			
附件	皮套一个			

特殊声明:
本公司不对使用该产品的任何衍生结果承担法律责任!
本公司保留对产品设计与说明书内容更改的权利, 若有变更恕不另行通知!

