

风速计

CASELLA CEL



应用：

通风测试、HVAC 系统测试、
工厂维修和调试、表面速度测试

规格：

风速计	速度	气流	内存	温度	湿度	压力
M129000	●	●	●			
M129001	●	●	●	●		
M129002	●	●	●	●	●	
M129003	●	●	●	●	●	●

风速：

单位	范围	分辨率	精确度
m/s	0.4~25	0.1	+/- 2%+0.2
Km/hr	1.5~90	0.1	+/- 2%+0.8
mph	0.9~55	0.1	+/- 2%+0.4
knots	0.8~48	0.1	+/- 2%+0.4
ft/min	79~4921	1	+/- 2%+40
蒲福	1~10	1	-

气流（量）计算：

单位	范围	分辨率	精确度
CMM	0~9999	1	-
CFM	0~9999	1	-

温度：

单位	范围	分辨率	精确度
°C	-20~60	0.1	+/- 1°C
°F	-4~140	0.1	+/-1.8°F

湿度：

单位	范围	分辨率	精确度
% RH	20~80	0.1	+/- 3.5% RH

大气压力：

单位	范围	分辨率	精确度
hPa	350~1100	0.1	+/- 2hPa
mmHg	263~825	0.1	+/-1.5mmHg
inHg	10.3~32	0.1	+/-0.1

特性：

- 大背景照明显示屏
- 快速响应温度传感器
- 风管风速计算
- 最大/最小/平均值和数据保持
- 电源自动关闭
- 电池电量不足指示
- 数据记录能力：99 条记录
- 内存调用功能

Casella CEL

Regent House,
Wolseley Road,
Kempston,
Bedford
MK42 7JY
United Kingdom
Tel: +44 (0) 1234 844100
Fax: +44 (0) 1234 841490
Email: info@casellacel.com
Web: www.casellameasurement.com

Casella China (中国)

北京市朝阳区太阳宫中路12号冠城大厦1702室
邮编 100028
电话 0086 10 85183141
传真 0086 10 84298061
电子邮件 info@casellameasurement.cn
网址 www.casellachina.cn

代理商

山东汇宇兴科技有限公司

地址：济南市高新区舜华路2000号舜泰国际广场8号楼

传真：0531-55582619

电话：0531-55582618



应用：

仓库、工厂、办公室、
建筑物、饭店、学校、
图书馆、医院、照相馆、
摄影室、车库、博物馆、
艺术长廊、体育场、建筑物安全。

显示屏：

- 3½ 数字液晶显示屏，最大读数为 2000
- 过载指示
- 电池电量不足指示

功能：

- 符合 JISC1609: 1993 和 CNS 5119 通用 A 级技术条件
- 接近 CIE 发光光谱效率的光谱响应
- 可以用 Lux 或烛光为单位测量光照度
- 可以测量可见范围内的所有光源
- 光传感器连接线长度：大约 1.5 米
- 余弦修正

Casella CEL

Regent House,
Wolseley Road,
Kempston,
Bedford
MK42 7JY
United Kingdom
Tel: +44 (0) 1234 844100
Fax: +44 (0) 1234 841490
Email: info@casellacel.com
Web: www.casellameasurement.com

Casella China (中国)

北京市朝阳区太阳宫中路12号冠城大厦1702室
邮编 100028
电话 0086 10 85183141
传真 0086 10 84298061
电子邮件 info@casellameasurement.cn
网址 www.casellachina.cn

型号选择	M129004	M129005
数据保持	•	•
直流模拟输出		•
最大/最小/平均值保持		•
最大值保持	•	
零调整	•	•

传感器	硅光电二极管和滤波器	
测量范围	20 (M129005), 200, 2000, 20000, 200000 Lux 20, 200, 2000, 20000 烛光	
精确度	+/- 3% (校准到标准白炽灯 2856° K) +/- 8% (其他可见光源 M129004) +/- 6% (其他可见光源 M129005)	
余弦特性	30°	+/- 2%
偏向角	60°	+/- 6%
	80°	+/- 25%

尺寸	
测光仪尺寸 (长x宽x高)	130x55x38mm
传感器尺寸 (长x宽x高)	80x55x25mm
重量 (包括电池)	250g

代理商