

VFM55MV 微型涡街流量计

Micro vortex flow meter

全球首款

气体计量用高性能微型涡街流量计



一切改善来源于测量
IMPROVEMENT COMES FROM MEASUREMENT

产品特点 | Feature

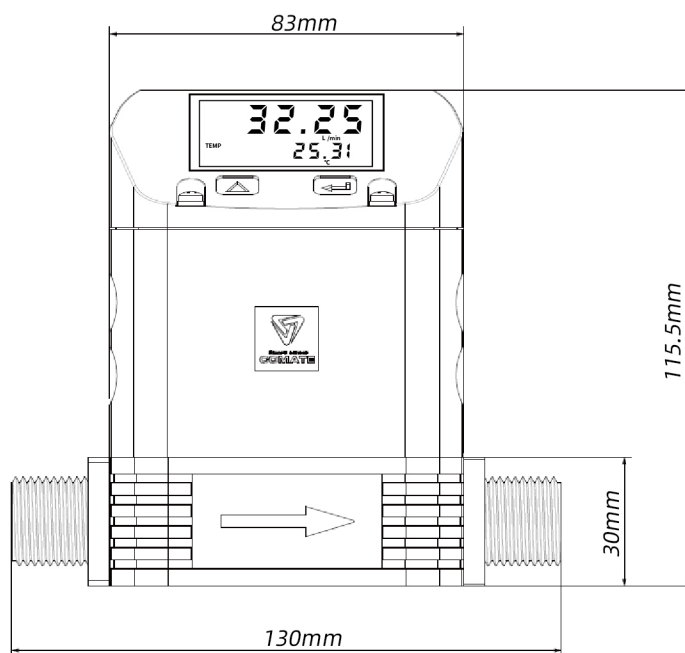
- ▶ 适用于湿空气测量
- ▶ DN8-DN25口径
- ▶ 测量范围16L/min~300L/min, 最高精度±1%RD
- ▶ 支持蓝牙集中抄表,手机APP
- ▶ 智能的自诊断功能
- ▶ 内置温度压力传感器, 直接输出标方流量
- ▶ 电池供电, 可满足正常使用14个月, 同时可采用24V供电



技术参数 | Technical Parameter

参数项目	参数内容
口径	DN8-DN25
测量范围	16~300L/min
准确度	标准版 体积流量: ±3%RD 标方流量: ±3.5%RD
	高精版 体积流量: ±1%RD 标方流量: ±1.5%RD
温度	±1°C, T < 100°C
压力	±0.75%FS
重复性	体积流量: ±0.3%
	标方流量: ±0.3%
	温度: ±0.05°C
	压力: ±0.05%FS
电源	3.6V电池供电/13.5~42V DC
信号接口	脉冲/4-20mA/ RS485
介质温度	-40~85°C
过程压力	1.0Mpa
环境温度	-40~60°C
环境湿度	5~99%RH
过程连接	外螺纹连接
防护等级	IP54
材质	本体材质: PPS/铝/304 壳体: ABS

口径	螺纹规格
DN8	G1/4内螺纹
DN10	G3/8内螺纹
DN15	G1/2外螺纹
DN20	G3/4外螺纹
DN25	G1外螺纹



VFM55MV尺寸展示图

合肥科迈捷智能传感技术股份有限公司

中国·合肥高新技术产业开发区望江西路800号创新产业园D2座2层

Tel : 0551-63653542

Email : sales@comatemeter.com

Web : http://www.comatemeter.com

图片仅供参考, 外观以实物为准。本说明有任何细节之更改, 恕不另行通知。以上内容最终解释权归合肥科迈捷智能传感技术股份有限公司所有。

扫描关注二维码
获取更多解决方案