VFM52MV
微型涡街流量计

专利双探头设计
抗振抗电磁干扰

下限低至20L/min
量程比1:15

温压一体化设计

耐腐蚀
可用于腐蚀性介质

免维护
无可移动部件

±1.0%RD高精度

体积小
外观轻巧

扫码即看
数字化用户指南



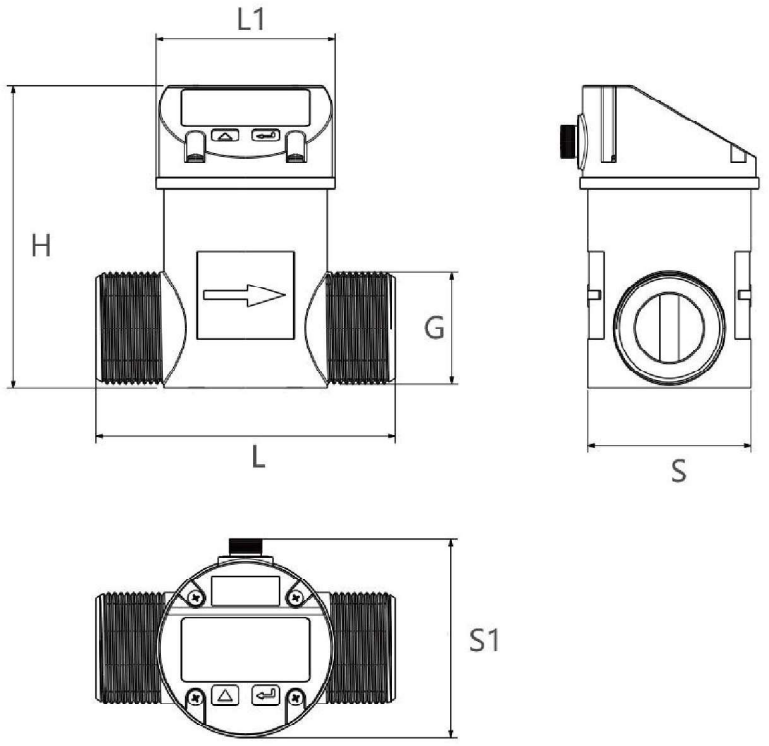
技术参数

测量介质	气体	
显示屏	LCD码段屏	
口径	DN15	DN25
过程连接	G1/2管道外螺纹	G1-1/4管道外螺纹
过程压力	1.6Mpa	1.6Mpa
流量范围	20-300 L/min	90-1800 L/min
准确度	工况流量：±1.0%RD 标方流量：±1.5%RD	压力：±0.75%FS 温度：±1.0℃
重复性	工况流量：准确度的1/3 标方流量：准确度的1/3	压力：准确度的1/3 温度：准确度的1/3

参数项目	参数内容
工作电源	16~32V DC
变送器功能	脉冲输出/RS485/温度压力补偿 脉冲输出/4-20mA/RS485/温度压力补偿 支持IOT通讯/蓝牙
安装环境温度	-20~60℃
防护等级	IP65
材质	传感器材质：PPS 本体材质：PPS 表头材质：PPS

备注：上述准确度和重复性为流量计满足标准工作条件的测量精度，Re≥20000。

结构尺寸



公称口径 DN	螺纹标准 G	显示直径 L1	整机宽度 L	整机高度 H	最大宽度 S1	主体直径 S
15	G1/2	65.7	90	93.5	72.6	60
25	G1-1/4	65.7	110	111	73	60