

巧夺天工
精益求精



FME系列气用流量计 ^{NEW}

FME SERIES GAS FLOW METERS



可视化监控



高精密度流量调节



安装方便
节省空间



热式MEMS
传感器



一体式 流量调压阀

调压精度高
节省空间及配管

OLED屏

双色显示
具备设定显示翻转功能

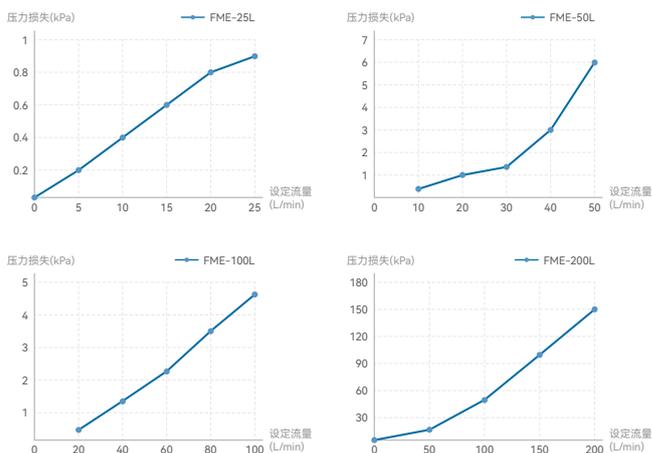
分离式流道 传感设计

降低外物干扰风险
提高测量精度

性能参数指标

使用流体	干燥空气, N ₂ , CO ₂ , Ar
显示精度	±3%F.S.±1digit
模拟输出精度	±3%F.S.
重复精度	±1%F.S.±1digit
温度特性	±5%F.S.±1digit(0~50°C: 25°C基准)
额定压力范围	-0.07~0.75MPa
使用压力范围	-0.1~0.75MPa
耐压力	1MPa
响应时间	50ms以下
最大负载电流	100mA
电源电压	DC12~24V±10%
消耗电流	35mA以下
防护等级	IP40
认证证书	CE、UL

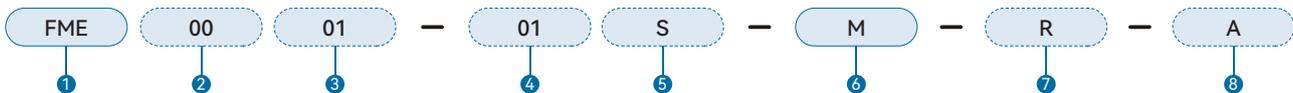
压力损失曲线图



关联产品



型号选择



① 系列	② 类别	③ 额定流量	④ 配管口径	⑤ 流量调节	⑥ 单位规格	⑦ 托架	⑧ 输出模式	
							OUT1	OUT2
FME	00: 小流量型	01: 0.01 ~ 1L/min	01: Rc1/8 N1: NPT1/8 F1: G1/8 C4: Ø4 ^(注) C6: Ø6	空白: 无流量调节阀 S: 带流量调节阀	M: 瞬时流量(L/min) 累计流量(L)	空白: 无托架 R: 无流量调节阀托架 S: 有流量调节阀托架	A: NPN/NPN B: PNP/PNP C: NPN/模拟1~5V D: NPN/模拟1~20mA E: PNP/模拟1~5V F: PNP/模拟4~20mA 485: Rs485	
		02: 0.02 ~ 2L/min						
		05: 0.05 ~ 5L/min						
	01: 标准型	10: 0.1 ~ 10L/min						
		25: 0.2 ~ 25L/min						
		50: 0.5 ~ 50L/min						
02: 大流量型	11: 1 ~ 100L/min	02: Rc1/4 F2: G1/4						
	21: 2 ~ 200L/min	N2: NPT1/4 C8: Ø8						
	501: 5 ~ 500L/min	04: Rc1/2 F4: G1/2						
		102: 10 ~ 1000L/min	N4: NPT1/2	空白: 无流量调节阀				
		202: 20 ~ 2000L/min	06: Rc3/4 N6: NPT3/4 F6: G3/4					

[注]: C4接头数量定制, 25、50不可选配。

