

# 气动管路流量计

## 带多压力流量标度

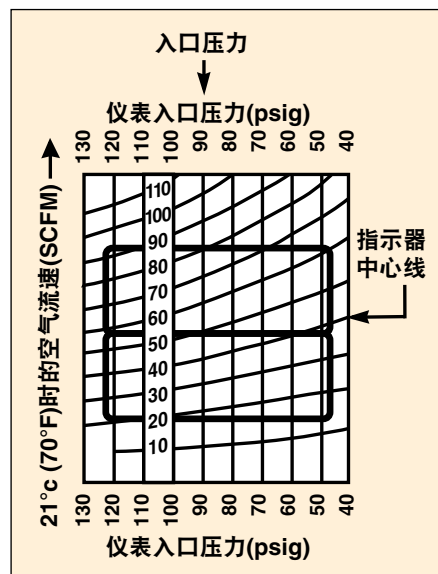
### FL2904A系列



可选

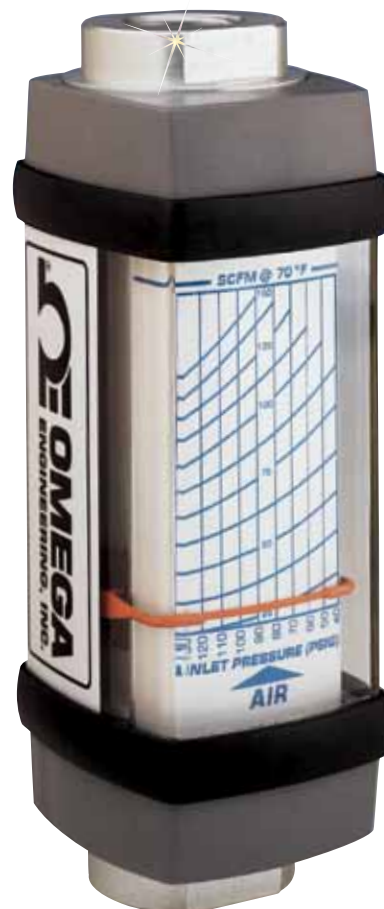
- ✓ 安装方便，可在任意位置安装
- ✓ 坚固耐用的阳极氧化铝壳体
- ✓ 多压力流量标度，2.75 ~ 9 bar (40 ~ 130 psig)
- ✓ 精度为满量程的±2%
- ✓ 重复性为±1%
- ✓ 使用方便，带有可直接读数的多压力流量标度

OMEGA®多压力气动流量计采用坚固耐用的阳极氧化铝壳体设计，安装方便。适合空气/压缩气体应用，这些流量计的量程从0.5-5 SCFM到100-1000 SCFM，工作压力可高达1000 psig。



方便的图表显示，使用户可以根据不同入口压力进行校正。

FL7915A，图片小于实际尺寸。



流量计带有多压力标度[ 2.75 ~ 9 bar (40 ~ 130 psig)], 意味着无需根据压力变化进行换算即可得到准确的流量测量值。

### 规格

精度：满量程的±2%

重复性：±1%

材质：带重铬酸盐密封阳极氧化铝锥形管和活塞的阳极氧化铝壳体、302不锈钢弹簧以及聚苯硫醚 / 陶瓷磁体

额定温度：最高116°C (240°F)

额定压力：最大69 bar (1000 psig)

### 如欲订购

型号	流量范围 (SCFM)	端口尺寸	尺寸: mm (inches)		
			外径	长度	重量
FL2904A	0.5 ~ 5	1/4	48 x 43 (1.9 x 1.7)	122 (4.8)	227 g (8 oz)
FL2909A	1 ~ 10				
FL2918A	2 ~ 20				
FL2924A	3 ~ 30	1/2	61 x 53 (2.4 x 2.1)	168 (6.6)	567 g (1.25 lb)
FL6920A	3 ~ 25				
FL6960A	5 ~ 50				
FL6911A	10 ~ 100				
FL6915A	15 ~ 150	3/4	74 x 64 (2.9 x 2.5)	183 (7.2)	0.9 kg (2 lb)
FL7918A	3 ~ 25				
FL7950A	5 ~ 50				
FL7990A	10 ~ 100				
FL7915A	15 ~ 150				
FL7922A	25 ~ 250	1 1/4	119 x 104 (4.7 x 4.1)	310 (12.2)	3.3 kg (7.3 lb)
FL8925A	20 ~ 200				
FL8945A	40 ~ 400				
FL8960A	60 ~ 600				
FL8980A	80 ~ 800				
FL8910A	100 ~ 1000				

配备操作手册。

欲购带有BSPP螺纹的流量计，请将后缀“-BSPP”添加到型号中（无额外费用）。

要获得可溯源的NIST证书，请将后缀“-NIST”添加到型号中（需付额外费用）。

订购示例：FL6920A，多压力管路流量计，流速为3 ~ 25SCFM。

FL7922A，多压力管路流量计，流速为25 ~ 250SCFM。