

## F3.00.P.02 密封材质FPM流量计

产品名称	F3.00.P.02 密封材质FPM流量计
公司名称	福州冠信自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:FIP 型号:F3.00.P.02 产品:意大利
公司地址	福建省福州市鼓楼区鼓东街道五四路158号环球广场25层15室
联系电话	18650358080 18960974015

## 产品详情

### F3.00.P.02 密封材质FPM流量计

产品代码 本体长度适合管道口径范围 本体材质 密封材质 防护等级 电缆长度 重量（克）

F3.00.H.06 68.5 DN15-DN100 PVDF FPM IP68 8m 250

F3.00.P.06 68.5 DN15-DN100 PVDF FPM IP68 8m 250

F3.00.P.10 68.5 DN15-DN100 316SS FPM IP68 8m 600

F3.00.H.12 98.5 DN110-DN300 316SS FPM IP68 8m 650

F3.00.H.13 68.5 DN15-DN100 CPVC EPDM IP65 无250

F3.00.H.10 68.5 DN15-DN100 316SS FPM IP68 8m 600

### 主要特性

两种传感器长度，可涵盖从DN15至

DN600的尺寸

方便的插入式系统

具有很高的耐化学性腐蚀性

通用电气连接的推挽式输出线路

F3.00.P (直接联接PLC等电气设备专用)

电源电压：12 - 24VDC  $\pm$  10% (稳压)

电源电流：< 30 mA @ 24 VDC

输出信号：

- 方波
- 频率：标称值45 Hz per m/s
- 类型：推挽式（用于连接至NPN和PNP输入端）
- 输出电流：20 mA max

电缆长度：8 m标准值，30 m

技术数据

管道尺寸范围：DN15 - DN600 (0.5" - 24")

流速范围：0.15 - 8 m/s

线性：满量程的  $\pm$  0.75%

可重复性：满量程的  $\pm$  0.5%

所需相对雷诺数：4500

外壳：IP68或IP65

焊接材料：

- 传感器本体：CPVC、PVDF或316L不锈钢
- O型圈：EPDM或FPM
- 转子：ECTFE (Halar)

- 轴：陶瓷 (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)

) /316L SS (仅适用于金属传感器)

- 轴承：陶瓷 (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)

操作压力/温度 (25年使用寿命)

F3.00.H或F3.00.P传感器

CPVC本体：

- 10 bar (145 psi) @ 25 ° C

- 1.5 bar (22 psi) @ 80 ° C

PVDF本体：

- 10 bar (145 psi) @ 25 ° C

- 2.5 bar (36 psi) @ 100 ° C

不锈钢本体：

- 25 bar (363 psi) @ 120 ° C