

上海沪润阀门生产直销液体涡轮流量计 寿命长

产品名称	上海沪润阀门生产直销液体涡轮流量计 寿命长
公司名称	上海沪润阀门有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	品牌:上海沪润 型号:LWGY
公司地址	上海市宝山区沪汰路5788号
联系电话	021-66020853 13788930664

产品详情

上海沪润阀门有限公司作为知名的阀门生产厂家与工程服务商，一直致力于调节阀,减压阀,安全阀,球阀,闸阀,蝶阀,截止阀,止回阀,疏水阀等系列阀门的生产和研发，以生产具有国际品质的阀门为己任，质量和持续创新能力已经得到行业内主要终端用户和工程公司的认可。我们的目标是为各类终端用户提供全方位流体系统安全解决方案。

一、产品概述：

LWGY系列涡轮流量计是吸取了国内外流量仪表先进技术经过优化设计，具有结构简单、轻巧、精度高、复现性好、反应灵敏，安装维护使用方便等特点的新一代涡轮流量计，广泛用于测量封闭管道中与不锈钢1Cr18Ni9Ti、2Cr13及刚玉Al₂O₃、硬质合金不起腐蚀作用，且无纤维、颗粒等杂质，工作温度下运动粘度小于 $5 \times 10^{-6} \text{m}^2/\text{s}$ 的液体，对于运动粘度大于 $5 \times 10^{-6} \text{m}^2/\text{s}$ 的液体，可对流量计进行实液标定后使用。若与具有特殊功能的显示仪表配套，还可以进行定量控制、超量报警等，是流量计量和节能的理想仪表。

该产品含脉冲输出、电流信号输出、内部锂电池供电等多种形式以满足使用方多方面的需求。仪表价格低廉，集成度高，体积小巧，产品也适用于与二次显示仪、PLC、DCS等计算机控制系统配合使用。

二、液体涡轮流量计产品特点：

- 1.高精度度，一般可达 $\pm 1\%R$ 、 $\pm 0.5\%R$ ，高精度型可达 $\pm 0.2\%R$;
- 2.重复性好，短期重复性可达 $0.05\% \sim 0.2\%$,正是由于具有良好的重复性，如经常校准或在线校准可得到极高的精确度，在贸易结算中是优先选用的流量计;
- 3.输出脉冲频率信号及4-20MA电流信号，适于总量计量及与计算机连接，无零点漂移，抗干扰能力强;
- 4.可获得很高的频率信号(3-4kHz)，信号分辨力强;

5.范围度宽，中大口径可达1:20，小口径为1:10;

6.结构紧凑轻巧，安装维护方便，流通能力大;

7.适用高压测量，仪表表体上不必开孔，易制成高压型仪表;

8.专用型传感器类型多，可根据用户特殊需要设计为各类专用型传感器，例如低温型、双向型、井下型、混砂专用型等;

9.可制成插入型，适用于大口径测量，压力损失小，价格低，可不断流取出，安装维护方便。

仪表口径及连接方式	6、10、15、20、25、32、40采用螺纹连接 15、20、25、32、40) 50、65、80、100、125、150、200采用法兰连接
精度等级	±1%R、 ±0.5%R
量程比	10 ; 1:15 ; 1:20
仪表材质	304不锈钢、316(L) 不锈钢等
被测介质温度()	0 ~ +120
环境条件	环境温度 -10 ~ +55 ，相对湿度5% ~ 90% ，大气压力86 ~ 106Kpa
输出信号	脉冲频率信号，低电平 0.8V 高电平 8V ，4-20MA电流信号
供电电源	+12VDC、+24VDC、内部锂电池供电(可选)
信号传输线	屏蔽三芯线VPV3×0.3(三线制)，4-20MA(两线制)
传输距离	≤1000m

信号线接口

斯曼接头

防爆等级

部锂电池供电为防爆型

防护等级

65

型 号

明

LWGY

公
称
通
径

mm, 标准量程0.04 ~ 0.25m³/h, 宽量程为0.04
0.4m³/h

2V供电, 脉冲输出, 高电平 8V低电平 0.8
mm, 标准量程0.1 ~ 0.6m³/h, 宽量轮为0.06
0.6m³/h

mm, 标准量程0.2 ~ 1.2m³/h, 宽量程为0.15 ~
m³/h

mm，标准量程0.6 ~ 6m³/h宽量程为0.4 ~ 8m³/h

mm，标准量程0.8 ~ 8m³/h，宽量程为0.4 ~ 8m³/h

mm，标准量程1 ~ 10m³/h，宽量程为0.5 ~ 10m³/h

mm，标准量程1.5 ~ 15m³/h，宽量程为0.8 ~ 15m³/h

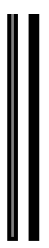
mm，标准量程2 ~ 20m³/h，宽量程为1 ~ 20m³/h

mm，标准量程4 ~ 40m³/h，宽量程为2 ~ 40m³/h

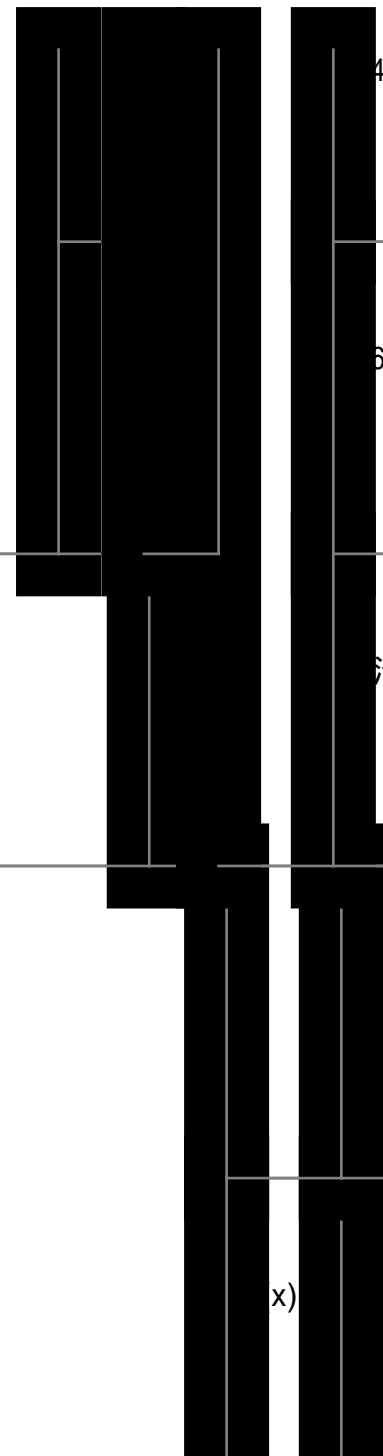
								mm，标准量程7~70m ³ /h，宽量程为4~70m ³
								mm，标准量程10~100m ³ /h，宽量程为5~100m ³ /h
	0							0mm，标准量程20~200m ³ /h，宽量程为10~200m ³ /h
	5							5mm，标准量程25~250m ³ /h，宽量程为13~250m ³ /h
	0							0mm，标准量程30~300m ³ /h，宽量程为15~300m ³ /h
	0							0mm，标准量程80~800m ³ /h，宽量程为40~800m ³ /h

类型

2V供电，脉冲输出，高电平 8V低电平 0.8



	部3.6V锂电池供电
精度等级	度0.5级
	度1.0级
涡轮 类型	量程涡轮
	准涡轮

材质	 304不锈钢 16(L) 不锈钢(定制)
防爆	锂电池供电表头均为防爆型
压力等级	常规 (1.0Mpa、1.6Mpa、2.5Mpa、6.3Mpa) (x) MPa 压 (需定制)

注：DN15 ~ DN40常规为螺纹连接，DN50以上为法兰连接

例如，选用一台法兰连接式非防爆型涡轮流量计测量水，需要内部锂电池供电，管道为DN40，要求精度0.5级，304不锈钢材质，仪表耐压16MPa测量范围为标准量程，其产品型号应为：LWGY-40B-5SSN/H16

上海沪润阀门迅速发展并始终处于同行业领先地位的原因在于技术上不断创新,质量及经营管理精益求精.产品质量处于同行领先水平，阀门价格实惠，性价比高。

网址链接：<http://www.zfamen.com/DCF/72.html>