

# Equflow-SS系列不锈钢液体涡轮流量计

产品名称	Equflow-SS系列不锈钢液体涡轮流量计
公司名称	北京朗润达科贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区胜古中路2号院5号楼918室
联系电话	86-01064449938 13064449939

## 产品详情

荷兰EQUFLOW公司，于1999年创建于荷兰拉文斯坦，致力于成为客户流量解决方案的专家，为客户提供性价比高、稳定可靠、安全卫生的产品。EQUFLOW系列液体涡轮流量计采用新式红外涡轮反射测试原理，轻便的PFA叶轮能够极快地对液体的变化做出响应，即使流态不稳定也可保证流量测量的准确性。EQU产品具备1%的读数精度，具备多种认证如美国药典Class IV、BSE/TSE，适用于中性、腐蚀、似水的、和不透明的液体，例如血液、强酸和燃油等。不锈钢材质EQU流量计内部接液材质为PFA可耐强酸强碱腐蚀，外部用不锈钢外壳固定以获得更大的耐压能力，最大可达10MPa（静压）。强大的兼容性以及更高的耐压使得不锈钢EQU流量计可完美地适用于在大压力下测量腐蚀性的需求。另外不锈钢系列的EQU还可选Tri-Clamp接口，适用于卫生级别更高的环境。

产品特点：

高分辨率输出的不锈钢涡轮传感器

革命性的红外涡轮反射测试技术

内部不锈钢-PFA部件化学及腐蚀抗性强

可耐高压（最高可达15MPa，静压）

测量范围宽，量程从0.06LPM-40LPM

高精度和高重复性，优于1%读数精度和0.15%重复性

可测量不透明液体

可选Tri-Clamp接口：

卫生型卡箍接头(Tri-Clamp)用于啤酒，乳业，饮料，制药等领域，其材质一般为不锈钢。Tri-Clamp是Alfa-Laval集团Tri-Clover有限公司的注册商标，也称卫生级接头，在食品，医药等生产中洁净要求高的场合

广泛采用，其无死角连接，且易清洗，一般情况下压力都不高，常用的卫生型卡箍接头由焊接端头（2个），垫圈和快装卡箍四个零部件组成。

技术参数：

介质：兼容性液体，种类请咨询

量程：从0.06-2LPM到2-40LPM（详见背面型号表）

精度： $\pm 1\%$ 读数

重复性： $< 0.15\%$ 读数

内径：根据量程大小而定，详见背面型号表

最大耐压\*：10MPa（20 ）

接液材质：316L不锈钢/PFA/红宝石

O型密封圈：Viton或EPDM

介质温度：-20 到80

介质粘度：0.8-10cSt

供电电源：5-30Vdc

输出信号：5-30V方波

功耗：34mA@5V

线缆材质：PVC

线缆长度：1米

管路连接：根据量程大小而定，详见背面型号表

管长：根据量程大小而定，详见背面型号表

K系数：根据量程大小而定，详见背面型号表

专利技术号：US5388466

\*其它材质可选，15MPa高压可选，请联系我们