

法兰夹装式涡轮流量计 润捷涡轮流量计

产品名称	法兰夹装式涡轮流量计 润捷涡轮流量计
公司名称	天津润捷涡轮仪表有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:润捷涡轮流量计 型号:LWGY-32 类型:高压液体涡轮流量计
公司地址	北辰区宜兴埠镇红旗路东八排四号
联系电话	022-86313650 13920093558

产品详情

品牌	润捷涡轮流量计	型号	LWGY-32
类型	高压液体涡轮流量计	测量范围	1.6-16 (m3/h)
精度等级	1.0	公称通径	32 (mm)
适用介质	水, 油等液体介质	工作压力	25 (MPa)
工作温度	-20~+120 ()		

lwgy系列涡轮流量传感器（以下简称传感器）基于力矩平衡原理，属于速度式流量仪表。传感器具有结构简单、轻巧、精度高、复现性好、反应灵敏，安装维护使用方便等特点，广泛用于石油、化工、冶金、供水、造纸等行业，是流量计量和节能的理想仪表。

传感器与显示仪表配套使用，适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、颗粒等杂质的液体。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。选用本产品的防爆型式(exmiit6),可在有爆炸危险的环境中使用。

传感器适用于在工作温度下粘度小于 $5 \times 10^{-6} \text{m}^2/\text{s}$ 的介质，对于粘度大于 $5 \times 10^{-6} \text{m}^2/\text{s}$ 的液体，要对传感器进行实液标定后使用。

仪表口径 (mm)	正常流量 范围m3/h	常规耐受压力 mpa	最高耐受压力 mpa

dn 4	0.04 ~ 0.25	6.3	25
dn 6	0.1 ~ 0.6	6.3	25
dn 10	0.2 ~ 1.2	6.3	25
dn 15	0.6 ~ 6	6.3	25
dn 25	1 ~ 10	6.3	25
dn 32	1.6 ~ 16	6.3	25
dn 40	2 ~ 20	6.3	25
dn 50	4 ~ 40	2.5	25
dn 65	8 ~ 80	2.5	25
dn 80	10 ~ 100	2.5	25
dn 100	20 ~ 200	2.5	25

1. 测量介质：液体

2. 精度等级： $\pm 0.5\%$ ； $\pm 1.0\%$

3. 重复性：指示值的 $\pm 0.2\%$

4. 介质温度： $-20 \sim +120$

5. 环境温度： $-20 \sim +55$

6. 相对湿度： $5\% \sim 95\%$