

透明材质涡轮流量计

产品名称	透明材质涡轮流量计
公司名称	淄博佰思通自控仪表有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:东驰测控 型号:LWGY/T 供电电源:电压 : 12V ± 10%, 电流 : 10mA
公司地址	淄博市张店区杏园东路洪沟五金机电城11号楼13号
联系电话	0533-2171919 13405339278

产品详情

lwgy/t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。传感器具有结构可视、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，是流量计量和教学演示、实验研究的理想仪表。

传感器与显示仪表配套使用，适用于测量封闭管道中与有机玻璃、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(exmiiit6),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。

工作压力：0.4mpa（大于0.4mpa压力请协商订货）

介质温度：-20 ~ + 80

环境温度：-20 ~ + 55

供电电源：电压：12v ± 10%, 电流：10ma

输出电压幅值：高电平 8v，低电平 0.8v

传输距离：传感器至显示仪表的距离可达1000m

高品质涡轮，超出常规的量程范围

n 多种变送器，适用于不同应用要求

- n 智能化处理独具特色的仪表系数多点非线性修正
- n 标准流量校验装置保证产品精度
- n 100%压力测试，100%产品校验
- n 信号输出：4-20ma
- n 掉电保护：仪表系数、累计流量值掉电保持十年不丢

型 号								说 明	
lwgy/t									
公 称 通 径	4								4mm，标准流量范围0.04 ~ 0.25m ³ /h 宽量程范围为0.04 ~ 0.4m ³ /h
	6								6mm，标准流量范围0.1 ~ 0.6m ³ /h 宽量程范围为0.06 ~ 0.6m ³ /h
	10								10mm，标准流量范围0.2 ~ 1.2m ³ /h 宽量程范围为0.15 ~ 1.5m ³ /h
	15								15mm，标准流量范围0.6 ~ 6m ³ /h 宽量程范围为0.4 ~ 8m ³ /h
	25								25mm，标准流量范围1 ~ 10m ³ /h 宽量程范围为0.5 ~ 10m ³ /h
	40								40mm，标准流量范围2 ~ 20m ³ /h 宽量程范围为1 ~ 20m ³ /h
	50								50mm，标准流量范围4 ~ 40m ³ /h 宽量程范围为2 ~ 40m ³ /h

	80	80mm，标准流量范围10 ~ 100m ³ /h 宽量程范围为5 ~ 100m ³ /h
	100	100mm，标准流量范围20 ~ 200m ³ /h 宽量程范围为10 ~ 200m ³ /h
	150	150mm，标准流量范围30 ~ 300m ³ /h 宽量程范围为15 ~ 300m ³ /h
	200	200mm，标准流量范围80 ~ 800m ³ /h 宽量程范围为40 ~ 800m ³ /h
类型	无	基本型，+12v供电，脉冲输出，高电平 8v低电平 0.8v
	a	4 ~ 20ma两线制电流输出，远传变送型
	b	电池供电现场显示型
	c	现场显示/4 ~ 20ma 两线制电流输出
精度等级	05	精度0.5级
	10	精度1级
涡轮类型	w	宽量程涡轮
	s	标准涡轮