

智能涡街流量计 凯德 LUGB

产品名称	智能涡街流量计 凯德 LUGB
公司名称	续金龙
价格	3660.00/台
规格参数	品牌:凯德 型号:LUGB 类型:容积式流量计
公司地址	中国 天津市 总部：津南经济开发区聚英路1号； 销售公司：天津南开区湖波路7号
联系电话	86 022 27410133 15022410438

产品详情

品牌	凯德	型号	LUGB
类型	容积式流量计	测量范围	1-3000 (m ³ /h)
精度等级	1.5	公称通径	50-250 (mm)

lugb型涡街流量计是根据卡门 (karman) 涡街原理测量气体、蒸汽或液体的体积流量、标况的体积流量或质量流量的体积流量计。并可作为流量变送器应用于自动化控制系统中。

该仪表采用先进的差动技术，配合隔离、屏蔽、滤波等措施，克服了同类产品抗震性差、小信号数据紊乱等问题，并采用了独特的传感器封装技术和防护措施，保证了产品的可靠性。产品有基本型和复合型两种型式，基本型测量单一流量信号；复合型可同时实现温度、压力、流量的测量。每种型式都有整体

、分体结构，以适应不同的安装环境。

产品特点：

1) 无可动部件，长期稳定，结构简单便于安装和维护

2) 采用消扰电路和抗振动传感头，具有一定抗环境振动性能

3) 采用超低功耗单片微机技术，1节3.2v10ah锂电池可使用5年以上

4) 由软件对仪表系数非线性进行修正，提高测量精度

5) 压力损失小，量程范围宽

6) 采用eeprom对累积流量进行掉电保护，保护时间大于10年

用途：

本仪表可广泛用于大、中、小型各种管道给排水、工业循环、污水处理，油类及化学试剂以及压缩空气、饱和及过热蒸汽、天然气及各种介质流量的计量

技术参数：

公称通经 (mm)	15 , 20 , 25 , 40 , 50 , 65 , 80 , 100 , 125 , 150 , 200 , 250 , 300
仪表材质	1cr18ni 9ti
公称压力 (mpa)	pn1.6mpa ; pn2.5mpa ; pn4.0mpa
被测介质温度 ()	- 40 ~ +250 ; - 40 ~ +350
环境条件	温度 - 10 ~ +55 , 相对湿度5% ~ 90% , 大气压力86 ~ 106kpa
精度等级	测量液体：示值的 ± 0.5 测量气体或蒸汽：示值的 ± 1.0 、 ± 1.5
量程比	1:10 ; 1:15
阻力损失系数	cd<2.6
输出信号	传感器：脉冲频率信号0.1 ~ 3000hz低电平 1v高电平 6v 变送器：两线制4 ~ 20madc电流信号
供电电源	传感器：+12vdc、+24vdc (可选) 变送器：+24vdc

	现场显示型：仪表自带3.2v锂电池
信号传输线	stvpv3 × 0.3（三线制），2 × 0.3（二线制）
传输距离	500m
信号线接口	内螺纹m20 × 1.5
防爆等级	exdiibt6
防护等级	ip65
允许振动加速度	1.0g