

LUGB涡街流量变送器LUGB

产品名称	LUGB涡街流量变送器LUGB
公司名称	广州昆仑自动化设备有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:昆仑 型号:lugb
公司地址	广州市天河区五山路141-2号尚德大厦A1520号
联系电话	0757-22817952 13724090506

产品详情

lugb: 1、概述 lugb系列旋涡流量传感器是采用国际先进技术而推出的新型流量传感器，它具有测量范围广、压损小、性能稳定、安全可靠、准确度高和安装使用方便等优点，特别是解决了耐高温、抗振动等关键性问题。2、主要功能特点 压电元件是镶嵌在探头体中，检测元件不接触介质，可靠性高 传感器抗振与抗脉动流性能优越 结构简单而牢固、无可动部件、压力损失小、耐用性强 在规定的雷诺数范围内，输出信号不受流体温度、压力、粘度的影响 范围宽度达10：1，15：1，20：1 法兰式、夹持式连接，安装方便、简单、易于操作

通用性强，可与本厂任何一种或其他厂家生产的某些流量积算仪组成测量、控制系统 具备调校、数字滤波功能，有效提高系统的测量精度 脉冲输入折线修正（16段） 小信号切除 累积/瞬时流量显示 3、主要技术参数 1、测量介质：液体、气体、过热/饱和蒸汽。

2、测量范围：正常工作范围，雷诺数为20,000~7,000,000；测量可能范围雷诺数为8,000~7,000,000。
3、准确度：a.液体，指示值的±0.5%；b.液体，指示值的±1.0%；c.气体，指示值的±1.0%；
d.蒸汽，指示值的±1.0%；e.蒸汽，指示值的±1.5%。4、重复性：准确度的1/3。

5、输出信号：a.三线制电压脉冲 低电平：0~1v；高电平：大于4v；占空比为50%；

b.二线制电流4~20ma；c.三线制电流4~20ma；d.rs-485通讯接口。

6、电源电压：+12vdc（三线制脉冲输出）；+24vdc（二线制/三线制电流输出/rs485通讯）。

7、介质温度：普通型-40~+130；高温型-40~+300；特高温型-10~+380；
防爆型-40~+80。

8、工作压力：2.5mpa（注：应用户要求，可提供其它压力等级的传感器，需定做）。

9、大气压力：86kpa~106kpa。10、压力损失： $p = 1.079 \times 10^{-6} \times \rho \times v^2$ （式中： p -
压力损失mpa； ρ -被测介质的密度kg/m³； v -被测介质的流速m/s）。

11、壳体材质：a.碳钢；b.不锈钢（1cr18ni9ti）。12、规格（管道内径）：20、25、32、40、50、65、80、100、125、150、200、250、300、350、400、500mm。13、环境温度：-30~+60。

14、相对湿度：5%~95%。15、保护等级：ip65、ip67。

16、防爆类型：本安型；防爆标志：exia ct6。4、应用

广泛应用于过热蒸汽、饱和蒸汽、压缩气体和一般气体，以及各种液体的质量流量和体积流量的测量

"供应lugb涡街流量变送器lugb"的加工定制为是，品牌是昆仑，型号为lugb，测量范围是2000（m³/h），

精度等级为0.5%，输出信号是4~20（ma），工作电压为dc24v（v），工作温度是0-100（ ），公称通径为dn15dn50（mm）