

新年大优惠质量流量变送器

产品名称	新年大优惠质量流量变送器
公司名称	西安精量工业自动化设备有限公司
价格	2000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:JL 型号:11
公司地址	西安市莲湖区劳动路
联系电话	029-81338086-802 13891829759

产品详情

质量流量变送器详细介绍

精度优势：

实时全参数动态数字补偿技术：

实现温度补偿功能，只是xk系列流量变送器的基本功能，这一点普通流量积算仪也可以实现，不同的是xk系列流量变送器使用的是实时全参数动态数字补偿，而非普通积算仪的映射式参照修正。xk系列流量变送器的优势在于实现更高精度和宽量程比。使用xk系列流量变送器的标准孔板流量计，系统精度优于1%，量程比可达10：1以上。

满量程静压补偿技术：

是指差压变送器在一定的管道静压下测量差压所产生的误差。普通智能变送器只有一只差压传感器，只能通过现场带压调零来修正零点静压误差，满量程静压影响无法消除。典型的满量程静压误差为0.25%-0.5%，于是一台精度为0.075%级别的变送器现场实际运行精度为 $0.075\%+0.5\%=0.575\%$ 。此时，再高的精度和量程比对于流量测量来说已无实际意义。每只xk系列流量变送器在出厂前，塞尔瑟斯均通过满量程静压补偿，保证满量程静压影响小于0.025%，从而提高了节流装置的运行精度。

功能优势：

多参数及hart通讯，用户可以通过一台仪表测量多个参数，装在现场的xk系列流量变送器可以在控制室用pc远程操作，也可以在便捷状态下接入手操器调整。同时xk系列流量变送器的现场三按键模式使用户可在现场直接按键设定。

xk系列流量变送器集成了流量计算机的关键功能，简化了dcs或二次表的补偿运算工作。在使用4-20ma作

为传输信号时，dcs或二次仪表仅需具备累计、报警、记录、供电功能即可;在使用hart作为传输信号的系统信号的系统中，还可以持续跟踪监测变送器的第二、第三、第四度量。

成本优势：

一台jl系列流量变送器替代差压、压力、温度三个独立变送器节省初期采购成本。

更少的变送器，更少的布线，更少的开关阀门，节省安装成本。

变送器直接输出瞬时或累计流量，减化流量积算的系统资源，接dcs更方便。节省系统成本。

可根据节流装置厂家需要定制程序，提高软件附加值，不必采购二次表，节约硬件成本。

本产品的加工定制是是，品牌是JL，型号是11，测量范围是11（m³/h），精度等级是1，输出信号是1（mA），工作电压是1（V），工作温度是1（ ），公称通径是1（mm）