

# 高品质蓝德上仪进口变送器

产品名称	高品质蓝德上仪进口变送器
公司名称	潍坊蓝德机电有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:蓝德上仪 型号:S9200 测量范围:0~8 ( m3/h )
公司地址	潍坊市奎文区北王国际电器数码港D6-5号
联系电话	2908716 13573601468

## 产品详情

品牌	蓝德上仪	型号	S9200
测量范围	0~8 ( m3/h )	精度等级	1
输出信号	4~20 ( mA )	工作电压	24 ( V )
工作温度	0~50 ( )	公称通径	2 ( mm )

产品详细信息：s9260壳振动信号变送器与速度式振动传感器配套使用，可广泛使用于电力、冶金、石化和造纸行业的大型旋转机械（如汽轮机、压缩机、电机、风机、泵等）轴位移的测量和保护控制。压力变送器被测介质的两种压力通入高、低两压力室，作用在元件(即敏感元件)的两侧隔离膜片上，通过隔离片和元件内的填充液传送到测量膜片两侧。测量膜片与两侧绝缘片上的电极各组成一个电容器。

工作原理：压力变送器被测介质的两种压力通入高、低两压力室，作用在元件(即敏感元件)的两侧隔离膜片上，通过隔离片和元件内的填充液传送到测量膜片两侧。测量膜片与两侧绝缘片上的电极各组成一个电容器。当两侧压力不一致时，致使测量膜片产生位移，其位移量和压力差成正比，故两侧电容量就不等，通过振荡和解调环节，转换成与压力成正比的信号。压力变送器和绝对压力变送器的工作原理和差压变送器相同，所不同的是低压室压力是大气压或真空。a/d转换器将解调器的电流转换成数字信号，其值被微处理器用来判定输入压力值。微处理器控制变送器的工作。另外，它进行传感器线性化。重置测量范围。工程单位换算、阻尼、开方，，传感器微调等运算，以及诊断和数字通信。本微处理器中有16字节程序的ram，并三个16位计数器，其中之一执行a/d转换。d/a转换器把微处理器来的并经校正过的数字信号微调数据，这些数据可用变送器软件修改。数据贮存在eeprom内，即使断电也保存完整。数字通信线路为变送器提供一个与外部设备(如275型智能通信器或采用hart协议的控制系统的连接接口。此线路检测叠加在4-20ma信号的数字信号，并通过回路传送所需信息。通信的类型为移频键控fsk技术并依据beii202标准。