

横河差压变送器EJA110A 型号齐全

产品名称	横河差压变送器EJA110A 型号齐全
公司名称	江苏利硕自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省淮安市金湖县黎城街道都市华城一期2幢210-213室（注册地址）
联系电话	18262703389

产品详情

横河差压变送器EJA110A 型号齐全

横河压力变送器EJA系列选型手册

液位变送器是压力变送器技术的延伸和发展。根据不同比重的液体在不同高度产生的压力具有线性关系的原理，实现了水、油、膏体的体积、液体高度和重量。**的测量和传输。适用于流量、液位、压力(差压、表压、压力)的测量。是石油、化工、冶金、电站、轻工、市政工程等领域理想的测量仪器。液位变送器主要用于工业现场液位测量和控制，石油、化工、电厂、水文监测、水库、大坝、水电建设等领域的城市供水和污水处理。

EJA系列采用单晶硅谐振式传感器技术。单晶对于压力或温度的变化不存在滞后现象，是非常理想的材料。单晶硅谐振式传感器将过压、温度变化和静压影响降为非常低，从而提供的长期稳定性。

横河压力变送器的特点

- 1、高效人机对话的特点。根据现如今横河压力变送器的应用环境和实际操控模式可以发现，温度压力变送器其本身可以根据计算机压力变送器和相应的仪表实现有效的组合操作，配套相应的人员指导工作能够有效的减少操作的失误。
- 2、横河压力变送器也能够更好的实现人机的对话和相应设备的操控，让这种压力变送器拥有灵活的人机对话功能也能够拥有更好的系统表现。借助这种压力变送器高效的人工交互模式也能够让后续的操控获得更加高效的体验。
- 3、横河压力变送器可靠数据存储管理特点。根据现如今消防泵压力变送器等一系列装置的使用模式和数据存储功效，可以发现在这种压力变送器的管理模式之中其中被测参数能够实现有效的计算和输出。进入这种压力变送器能够让信息的存储和记忆管理拥有更好的效果，以准确的测量参数和的状态提高压力变送器的检测效果。

一、性能和稳定性

EJA系列采用单晶硅谐振式传感器技术。单晶硅对于压力或温度的变化不存在滞后现象，是非常理想的材料。单晶硅谐振式传感器将过压、温度变化和静压影响降为，从而提供的长期稳定性。

无线隔膜密封用于防止过程介质直接进入差压和压力变送器的压力传感组件，使用充满液体的毛细管将其连接至变送器。

高性能无线法兰安装型差压变送器EJX210B具有单晶硅谐振传感器，适用于测量凝固或沉淀液体的密度水平。

1、横河Yokogawa压力变送器EJA采用单晶硅谐振传感器，直接将压力信号转换成数字信号处理，减少A/D转换环节，有利于整个回路精度的提高。

2、横河Yokogawa压力变送器EJA的单晶硅谐振传感器是数字式传感器，采用频率差减能自动消除温度，静压等的影响，EJA变送器具有优异的单向和大压力过压能力，在24小时内10万次16MPa冲击的影响量小于0.03%，产品可靠性高，质量稳定。

EJX930A多变量变送器采用先进的多传感器技术，使单晶硅传感器的优势得以充分发挥。基于PC的软件包EJXMVTool?(FSA120)专为EJX930A设计。EJXMVTool?帮助用户配置质量流量，并且获得具有实时全密度补偿的测量。主要特性如下：

1.0%质量流量精度

全补偿质量流量: 所有流量系数均可以自动且动态补偿到值

HART协议通信型: 为总流量、流量或报警状态同时提供4~20mA信号和脉冲信号输出

FOUNDATION?现场总线协议通信型：多种功能块(标配5AIs, AR, IT, SC和IS; PID

可选；多达10个变量的循环显示；软件下载功能；先进诊断功能(可选)测量

多传感器技术提供先进的诊断功能，可以检测脉冲线路堵塞或伴热管道的破损等异常。

EJX110A差压变送器

EJX110A型高性能差压变送器采用单晶硅谐振式传感器技术，适用于液体、气体或蒸汽的流量以及液位、密度和压力测量。

EJX系列支持BRAIN、HART和FOUNDATION?现场总线通信协议。

DPharp EJX是横河电机CYS的压力变送器。它采用经现场验证的硅传感器，该技术不仅智能，具有超高性能。随着硅谐振传感器的演进，可使用一个传感器同时测量差压和静压，实现的精度和的长期稳定性。EJX压力变送器通过SIL2认证。

横河压力变送器型号：

EJA110A, EJA115E, EJA430A, EJA530A, EJA130E, EJA120E

横河差压变送器EJA110A 型号齐全