

横河压力变送器EJA430A 使用稳定可靠 商家诚信至上

产品名称	横河压力变送器EJA430A 使用稳定可靠 商家诚信至上
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

横河压力变送器EJA430A 使用稳定可靠 商家诚信至上

横河EJA430A压力变送器用于测量液体、气体或蒸汽的液位、密度与压力，然后将其转变成4~20mADC的电流信号输出。EJA430A也可与BRAINTM手操器、YHC4150、CENTUMCSTM、FieldMate、HART475互相通讯，通过它们进行设定、监控等。

EJA430A特点：

- 1、世界—单晶硅谐振传感器
- 2、采用微电子机械加工（MEMS）
- 3、传感器直接输出频率信号，简化与数字系统的接口
- 4、高精度，一般为 $\pm 0.075\%$
- 5、高稳定性和可靠性
- 6、连续十万次过压试验后影响量 0.03%/16MPa

- 7、连续工作五年不需要调校零点
- 8、BRAIN/HART/FF现场总线三种通讯协议供选择
- 9、完善的自诊断及远程设定通讯功能
- 10、可无需三阀组而直接安装使用
- 11、基本品的接液膜片材质为：哈氏合金C-276（小型标准为3.9kg）
- 12、外部零点/量程调校

EJA系列变送器产品引见：EJA110A/130A差压变送器；EJA120A微差压变送器；EJA210A/220A 法兰安装式差压变送器；EJA118W/N/Y远传法兰型；EJA430A/440A压力变送器；EJA510A/530A 压力/压力变送器；EJA438W/N压力变送器远传法兰型；EJA115微小流质变送器；EJA213/223卫生型液位变送器；EJA113W/433W卫生型隔阂密封式差压变送器；YHC4150HART手操器；EJA系列FF现场总线通讯变送器；BT200手持智能终端。

EJA430A-选型表

基本规格代码：EJA430A-DAS5A-92DA

第1项：输出信号	-D4-20mA DC/带数字通讯（BRAIN协议）-E4-20mA DC/带数字通讯（HART协议）-FFF现场总线通讯
第2项：测量量程（膜盒）	A0.03-3MPaB0.14-14MPa
第3项：接液件材质	SJIS SCS14A JIS SUS316L JIS SUS316HJIS SCS14A 哈氏合金C-276 JIS SUS316MJIS SCS14A 蒙乃尔JIS SUS316TJIS SCS14A 钽JIS SUS316A哈氏合金C-276 哈氏合金C-276 哈氏合金C-276D哈氏合金C-276 钽 哈氏合金C-276B蒙乃尔 蒙乃尔 蒙乃尔
第4项：过程接口	0无过程接头（RC1/4内螺纹在容室法兰上）1RC1/4内螺纹过程接头2RC1/2内螺纹过程接头31/4NPT内螺纹过程接头41/2NPT内螺纹过程接头5无过程接头（1/4NPT内螺纹在容室法兰上）
第5项：螺栓和螺母材质	AJIS SCM435 3MPa 14MPaBJIS SUS630 3MPa 14MPaCJIS SUH660 3MPa 14MPa

第6项：安装方式	-2垂直配管连接，右边高压，上部安装过程接头-3垂直配管连接，右边高压，下部安装过程接头-6垂直配管连接，左边高压，上部安装过程接头-7垂直配管连接，左边高压，下部安装过程接头-8水平配管连接，右边高压-9水平配管连接，左边高压
第7项：电气接口	0G1/2内螺纹一个电气接口21/2NPT内螺纹二个电气接口，无盲塞3Pg13.5内螺纹二个电气接口，无盲塞4M20内螺纹二个电气接口，无盲塞5G1/2内螺纹二个电气接口，盲塞一个71/2NPT内螺纹二个电气接口，盲塞一个8Pg13.5内螺纹二个电气接口，盲塞一个9M20内螺纹二个电气接口，盲塞一个
第8项：内藏显示表	D数字显示表E数字显示表带测量范围设置钮N无
第9项：安装托架	AJIS SECC 2"管安装（平托型）BJIS SUS304 2"管安装（平托型）CJIS SECC 2"管安装（L型）DJIS SUS304 2"管安装（L型）N无

三、附加功能

第1项：隔爆型、本安型	不 NF1NEPSI隔爆许可：d CT6 环境温度：-40-60 电气接口：1/2NPTFF1FM 隔爆许可C1： & Div 1&2, Gps.B、C、D、E、F &G NEMA 4X 温度：C1：T6FF15FM隔爆许可C1： & Div 1&2, Gps.B、C、D、E、F &G NEMA 4X 温度：C1：T6KF1CENELEC (KEMA) 防爆许可：EExd CT4、T5、T6KF5CENELEC (KEMA) 防爆许可：EExd CT4、T5、T6CF1CSA隔爆许可C1： & Div、1&2、Gps、B、C、D、E、F、&G ENCL:Type4X 温度：Cl:T4、T5、T6CF15CSA隔爆许可C1： & Div、1&2、Gps、B、C、D、E、F、&G ENCL:Type4X 温度：Cl:T4、T5、T6NS1NEPSI本安许可:ia CT4 环境温度：-40-60 电气接口：1/2NPTFS1FM 本安许可 本安C1： & Div、1&2、Gps、B、C、D、E、F、&G 非可燃性C1： & Div、1&2、Gps、B、C、D、E、F&GKS1CENELEC(KEMA)本安许可：EEx ia CT4CS1CSA本安许可：C1： & Div、1&2、Gps、A、B、C、D、E、F&G ENCL:Type4X 温度C1:T4F U1包含FF1和FS1KU1包含KF1.KS1和N型KEMA N型EX nA CT4CU1包含CF1和CS1SU1SAA隔爆和本安和无火花Ex d CT6/T5/T4 IP67,Ex ia CT4 IP67 ,Ex n CT4 IP67KS5CENELEC(KEMA)本安防爆：[Entity模式]：EEx ia CT4；[Fisco模式]：EEx ia CT4/ EEx ia BT4
第2项：隔爆密封接头	不 G71连线口：1/2NPT 适用电缆外径： 8.5±0.5（1个）G72连线口：1/2NPT 适用电缆外径： 8.5±0.5（1个）G81连线口：1/2NPT 适用电缆外径： 8.5±0.5（2个）G82连线口：1/2NPT 适用电缆外径： 8.5±0.5（2个）
第3项：涂漆：颜色变化或涂漆变化	不 P1颜色变化 只适用于变送器壳体 蒙塞尔标志编码：N1.5，黑色 /td>P2颜色变化 只适用于变送器壳体 蒙塞尔标志编码：7.5BG4/1.5绿色P7颜色变化 只适用于变送器壳体 金属银色X1涂漆变化 环氧树烤漆

第4项：避雷保护器	不 A 变送器电源电压：10.5-32V DC(本安型：10.5-30V DC) 允许电流：6000A (1X4 μ S),反复1000A(1X40 μ S)100次
第5项：禁油处理或禁水、禁油处理	不 K1脱脂洗净处理K2脱脂洗净处理且膜盒充灌氟油，使用温度-20-80 K5脱脂洗净并干燥处理K6脱脂洗净并干燥处理膜盒充灌氟油，使用温度-20-80
第6项：校正单位	不 D1P校正 (Psi单位) D3bar校正 (bar单位) D4M校正 (kgf/cm ²)
第7项：SUS630螺母的密封处理	不 Y 紧固容室法兰SUS630螺栓和螺母表面涂 (液态硅橡胶)
第8项：长排气塞	不 U总长：112mm(标准型：32mm)
第9项：NAMUK NE43 (1)	不 C3(NAMUK NE43) [输出信号3.8 ~ 20.5mA] 故障报警输出110%，21.6mA以上
第10项：NAMUK NE43 (2)	不 C2(NAMUK NE43) [输出信号3.8 ~ 20.5mA] 故障报警输出-5%，3.2mA以下
第11项：CPU异常时输出设定为低侧	不 C1低侧： -5% (3.2mA DC)
第12项：不锈钢放大器外壳	不 E1放大器外壳材质：SCS14A不锈钢 (相当于SUS316L铸造不锈钢或ASTM CF-8M)
第13项：快速应答	不 F1刷新时间： 0.125秒 应答时间 (含小阻尼时间常数)：长0.3秒
第14项：PID/LM功能	不 LC1PID控制功能，Link Master功能
第15项：组态	不 R1用户组态软件
第16项：镀金膜片	不 A1密封膜片镀金
第17项：容室法兰选项	不 N1不带排气排液塞N2N1及不带过程接头，容室法兰两侧加工DIN 19213 7/16 inch x 20内螺纹 (安装螺纹)，后侧带盲塞N3N1，N2容室法兰、膜片、本体和盲塞的配件制造认证
第18项：不锈钢位号牌	不 N4JIS SUS304 不锈钢位号牌固定在变送器上

第19项：配件制造证明	不 M01容室法兰M11容室法兰、过程接头
第20项：压力测试漏压测试证明	不 T03A膜盒 测试压力：3MPa测试流体氮气 滞留时间10分钟T02B膜盒 测试压力：14MPa 测试流体：氮气滞留时间10分钟

横河压力变送器EJA430A 使用稳定可靠 商家诚信至上