



出口系列高端不锈钢电磁阀

EXPORT SERIES OF HIGH END STAINLESS STEEL SOLENOID VALVES

巨良精品 替代进口 技术精湛 超长寿命 军工配套 品质优良 推荐产品 应用广泛

选型说明

- 阀体箭头标注方向必须与介质流向一致，如有双向流动，请选购本公司电动阀或气动阀。
- 流体中含有杂质颗粒，应视颗粒大小在阀前安装过滤器（滤网≥80目）
- 直流（DC）电源线长度不宜过长，以免线圈功率损耗，产生压降影响正常工作。
- 请您在设计控制方案中优先选择常闭型
- 如需防爆电磁阀、真空电磁阀、持续长时间通电及特制电压等要求请先咨询后选择型号。

型号表示方法

JLB	ZBS	-1	-K	-RL	-J6	DN8	G1/4
特种代号	产品型号	介质温度选型	功能选型	阀体材质选型	工作线圈选型	公称通径选型	连接方式
B→BT4防爆 BZ→CT5防爆 无特种要求省略		1:-20℃~80℃ 2:-20℃~150℃ 3:100℃~200℃ 4:120℃~250℃	略→常闭型 K→常开型 S→手动装置 X→信号装置	略→CF8或304 RL→CF3M或316L	详看规格参数表	DN08→8mm DN10→10mm	G1/4~G1/2 NPT1/4~1/2

其它型号外重要参数

技术参数

公称通径	DN9~10MM
连接方式	英制G内螺纹、美制NPT内螺纹(可定制其他内螺纹)
工作原理	分布先导式
阀体材质	不锈钢304，可定制不锈钢316L (-RL)
密封材质	丁晴橡胶NBR.氟橡胶FKM. 聚四氟乙烯PTFE. 其他材质请咨询
适用介质	液体、气体、水蒸气、油品等
介质温度	1.-20℃~80℃ 2.-20℃~150℃ 3.100℃~200℃ 4.120℃~250℃ 其他请咨询
环境温度	标准型：-20℃~60℃
安装方式	水平安装 线圈垂直向上（其他方式请咨询）
防护等级	铁壳型:IP54 塑封型:IP65 隔爆型:BT4:IP54 CT5:IP65

•备注：特殊工况要求亦可根据客户实际情况设计制造。

电源参数

电源电压	AC:220V DC:24V 其他电压可定制
额定功率	J6 AC33VA DC32W J8 AC40VA DC37W
电压偏差	±10%
电气连接	标准型:DIN43650A/B标准接线盒(M18x1.5) 防爆型:标配G1/2" 内螺纹 IP54可自行更换电源线,CT5:IP65不可更换, CT6:IP65可自行更换

产品功能选型

符号	功能名称	功能内容
略	常闭型	通电阀开、断电阀关
K	常开型	通电阀关、断电阀开
X	信号反馈	无源触点信号，反馈阀门启闭状态
S	手动装置	可手动开关阀
备注	防爆型防爆等级为：Ex dbII BT4 Gb、Ex mb I/II C T4 Gb、 Ex dbII CT5 Gb、Ex dbII CT6 Gb/Ex tb III C T100℃ Db 特种设备相关资质请向销售索取	

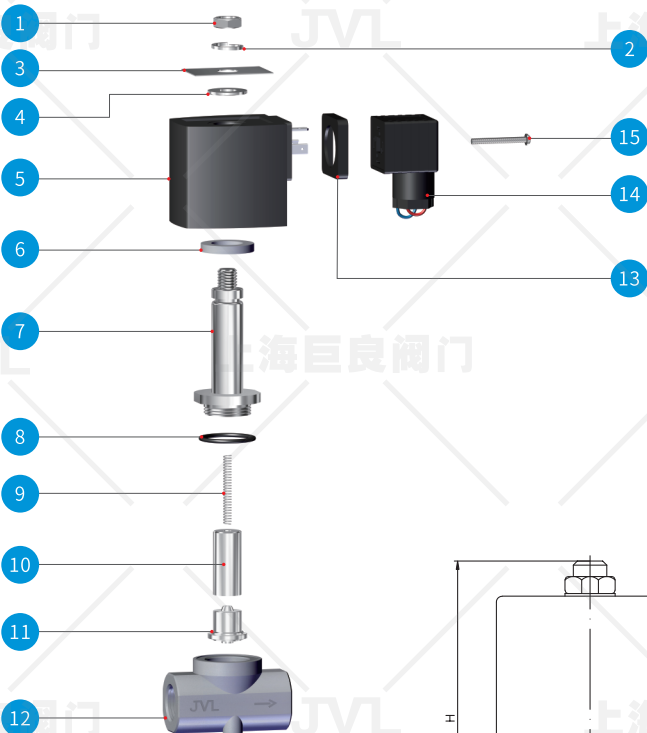
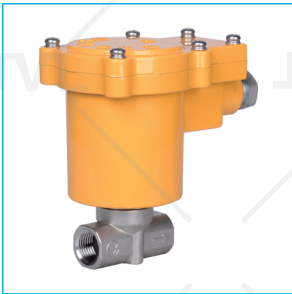
ZBS

出口系列高端不锈钢电磁阀

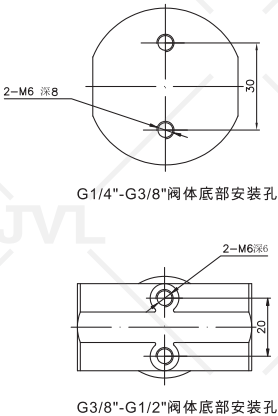
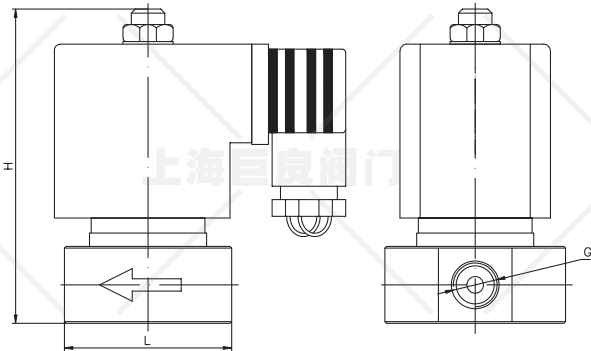
EXPORT SERIES OF HIGH END STAINLESS STEEL SOLENOID VALVES

JVL 上海巨良阀门集团
Shanghai Juliang Valve Group

产品应用范围：航空航天、国防军工、石油化工、暖通空调、钢铁冶金、电力装备、医疗器械、食品机械、橡塑机械、农业机械、分析仪器、加湿器、发电机组、环保水处理、工业窑炉、锅炉燃烧器、灌装设备、酿酒设备、干燥设备、真空设备等产品配套及相关行业的自动化控制系统。



产品零件说明			
序号	名 称	序号	名 称
1	M10外六角螺母	9	复 位 弹 簧
2	D10 弹 垫	10	动 铁 芯 部 件
3	铭 牌 标 识	11	小 阀 芯 部 件
4	平 垫	12	阀 体
5	电 磁 线 圈	13	接 线 盒 防 护 垫
6	防 震 平 垫	14	接 线 盒
7	阀 盖 部 件	15	M3 螺 钉
8	阀 盖 密 封 件		



常闭标准型产品规格参数和外形尺寸

型号规格	通径DN [mm]	接管 螺纹[G]	压差范围[bar]				外形尺寸				安装 孔尺寸
			J6		J8		J6		J8		
			AC	DC	AC	DC	L	H	L	H	
ZBS09	9	G1/4",G3/8"	0.5~20	0.5~20	1~50	1~50	50	95	50	111	2-M6
ZBS10	10	G3/8",G1/2"	0.5~20	0.5~20	1~50	1~50	60	104	60	120	2-M6

•备注：1.以上技术参数和安装尺寸为标准设计,附带功能选项或管道铺设严格时，应向我公司索取“外形尺寸图”。其他等级压力或特殊要求以订货时的约定和实物为准。
2.运用在防爆等特种场合时，应向我公司索取防爆电磁阀“外形尺寸图”。