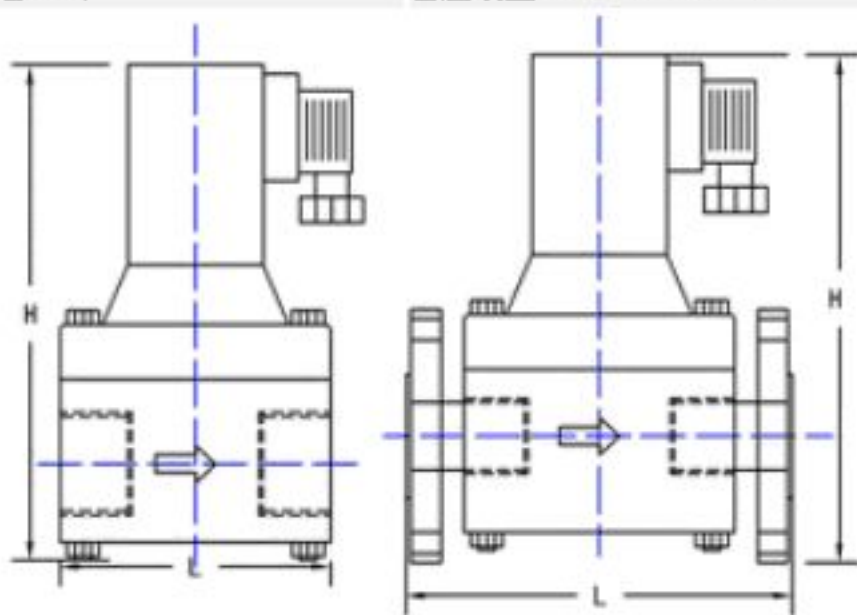




产品特点			技术参数	
聚氯乙烯 (PVC) 化工电磁阀具有优良的耐腐蚀性能, 耐酸 (包括稀硝酸)、碱、盐、气体、水等的腐蚀, 对无极性的烷烃及强极性的羧酸、醇类有较大的抗溶剂能力。少数氧化性酸在浓度较高时对其有较大的腐蚀作用。			介质温度: C1 0°C~60°C	
			工作压力: 0~1bar 0.1~6bar	
			运作方式: 直动式 先导式	
			工作型式: 常闭型、常开型	
			阀体材质: PVC	
			密封材质: 标准型FKM, 其余PTFE	
功能选项			电器参数	
代号	功能选项	功能说明		
NO	常闭型	通电阀开, 断电阀关		
K	常开型	通电阀关, 断电阀开		
E	防爆型	防爆等级: ExdII BT4	线圈参数: AC220V 380V DC24V 12V	
231	三通	一进两出	线圈参数: 普通线圈IP54, 防爆线圈IP65	
232	三通	两进一出	普通线圈: AC 35W DC 24W	



**规格参数表 (螺纹连接)** (压力需要定做零压启动, 工作压力跟口径大小有关, 订货前需核实。)

型号	接口G	通径mm	Kv值	L	H/常开型	工作压力 (bar)	
						直动式	先导式
LD6902C	1/8 M8*1	2	0.08	45	95	0~1	0.1~6/10
LD6903C	1/8 M8*1	3	0.16	45	95	0~1	0.1~6/10
LD6904C	1/8 M8*1	4	0.32	45	95	0~1	0.1~6/10
LD6905C	1/4 3/8	5	0.4	50	97	0~1	0.1~6/10
LD6906C	1/4 3/8	6	0.54	50	97	0~1	0.1~6/10
LD6908C	3/8	8	0.8	50	105	0~1	0.1~6/10
LD6910C	3/8	10	1.4	50	105	0~1	0.1~6/10
LD6915C	1/2	15	2.8	65	130	0~1	0.1~6/10
LD6920C	3/4	20	5.0	75	150	0~1	0.1~6/10
LD6925C	1	25	8.0	90	160	0~1	0.1~6/10
LD6932C	1 1/4	32	12	115	205	0~1	0.1~6/10
LD6940C	1 1/2	40	16	120	220	0~1	0.1~6/10
LD6950C	2	50	25	155	260	0~1	0.1~6/10

**规格参数表 (法兰连接)** (压力需要定做零压启动, 工作压力跟口径大小有关, 订货前需核实。)

型号	通径mm	Cv值	L	H/常开型	D	D1	b	n-d	工作压力 (bar)	
									直动式	先导式
LD6915CF	15	2.8	120	138					0~1	0.1~6/10
LD6920CF	20	5.0	131	165					0~1	0.1~6/10
LD6925CF	25	8.0	165	195					0~1	0.1~6/10
LD6932CF	32	12	195	230					0~1	0.1~6/10
LD6940CF	40	16	205	245					0~1	0.1~6/10
LD6950CF	50	25	260	275					0~1	0.1~6/10

**LD69C-23系列规格参数表** (压力需要定做零压启动, 工作压力跟口径大小有关, 订货前需核实。)

型号	接口G	通径mm	Kv值	L	H	工作压力 (bar)	
						直动式	先导式
LD6902C-231	1/8 M8*1	2	0.08	45	95	0~1	0.1~6
LD6903C-231	1/8 M8*1	3	0.16	45	95	0~1	0.1~6
LD6904C-231	1/8 M8*1	4	0.32	45	95	0~1	0.1~6
LD6905C-231	1/4 3/8	5	0.4	50	130	0~1	0.1~6
LD6906C-231	1/4 3/8	6	0.54	50	130	0~1	0.1~6
LD6908C-231	3/8	8	0.8	55	165	0~1	0.1~6
LD6910C-231	3/8	10	1.4	55	165	0~1	0.1~6
LD6915C-231	1/2	15	2.8	65	180	0~1	0.1~6
LD6920C-231	3/4	20	5.0	75	195	0~1	0.1~6
LD6925C-231	1	25	8.0	95	215	0~1	0.1~6
LD6902C-232	1/8	2	0.08	45	95	0~1	0.1~6
LD6903C-232	1/8	3	0.16	45	95	0~1	0.1~6
LD6904C-232	1/8	4	0.32	45	95	0~1	0.1~6
LD6905C-232	1/4	5	0.4	50	120	0~1	0.1~6
LD6906C-232	1/4	6	0.54	50	120	0~1	0.1~6
LD6908C-232	3/8	8	0.8	55	135	0~1	0.1~6
LD6910C-232	3/8	10	1.4	55	135	0~1	0.1~6
LD6915C-232	1/2	15	2.8	65	150	0~1	0.1~6
LD6920C-232	3/4	20	5.0	75	160	0~1	0.1~6
LD6925C-232	1	25	8.0	95	175	0~1	0.1~6

**PVC化工电磁阀-耐化学品性能简略指南**

聚氯乙烯 (PVC) 化工电磁阀具有优良的耐腐蚀性能, 耐酸 (包括稀硝酸)、碱、盐、气体、水等的腐蚀。对无极性的烷烃及强极性的羧酸、醇类有较大的抗溶剂能力。少数氧化性酸在浓度较高时对其有较大的腐蚀作用。有一定的刚度和强度, 使用温 0°C~60°C。

种类	浓度%	20°C	60°C	种类	浓度%	20°C	60°C	种类	浓度%	20°C	60°C	种类	浓度%	20°C	60°C
氢氧化钠	100	○	○	盐酸	<35	○	△	铬酸	<50	50°C ○		乙醛	40	22°C ○	
					>35		△		>50		×				
氢氧化钾	100	○	○	氢氟酸	40	○	△		50	22°C ×		乙醚	0~100	22°C ×	
					70	△	×		50	○	○				
氢氧化钙	100	○	○		22°C ○			乳酸	80	22°C ○		苯	0~100	22°C ×	
					10		△	丁烷	0~100		△				
草酸	100	○	○	高氯酸	70	22°C △		甲醇	0~100	○	○	甲苯	0~100	22°C ×	
					>70	22°C ×									
甲酸	50		△	乙酸	<20	○	○	乙醇	0~100	○	○	煤油	100	○	○
	100	22°C ○			<60	22°C ○									
	100		×		<60		△	异丙醇	0~100		△				
硝酸	50	50°C ○			50	○	○	环己酮	0~100	22°C ×		原油	0	○	○
	50		△	硫酸	75	22°C ○									
	68	22°C ○			90		△	甲醛	0~100	○	○	汽油	100	22°C ○	
	68		×		95		×								
柠檬酸	100	○	○	磷酸	90	○	○								

“○”表示耐腐蚀 (可以使用)  
 “△”表示尚耐腐蚀 (一般不用, 某些特定场合可谨慎使用)  
 “×”表示不可使用

以上数据仅供参考, 必要时用户可自行查询相应的技术资料。

- 优化建议**
- \*您在设计控制方案时尽量选择常闭型 (NC), 如电磁阀打开时间较长, 关闭时间比较短则选用常开型 (NO)。
  - \*流体中含有杂质, 应在阀前安装过滤网 (滤网≥60目)。
  - \*阀体标注方向必须与介质流向一致
  - \*提供特殊电压的线圈其工作压力可能变化, 请务必先与我工厂咨询。