

ZS系列 两通阀(常开型/常闭型)



两通流体阀

2.10

ZS系列 两通阀(常开型)



ZS-10H



ZS-15HS2

产品特性

- 常开电磁阀，可零泄漏，使用安全；
- 型号多样，用途广泛，满足各种工况下的使用要求；
- 动作迅速，功耗小，外形小巧；
- 结构简单，易于安装维护。



ZS系列 两通阀(常闭型)



ZS小口径



ZS S2小口径



ZS



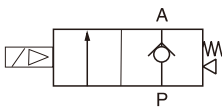
ZS S2



ZSF S2

产品特性

- 常闭电磁阀，可零泄漏，使用安全；
- 型号多样，用途广泛，满足各种工况下的使用要求；
- 动作迅速，功耗小，外形小巧；
- 结构简单，易于安装维护。。



订货举例

系列代码	接管口径	初始状态	流量孔径	识别码	工作电压	阀体材质	密封件材质	牙型代码
ZS: 螺纹连接 ZSF: 法兰连接		空白: 常闭 H: 常开		空白: 标准型 N: 节能型	E1: AC110V E2: AC220V E3: AC380V E4: DC24V E5: DC12V E6: AC36V E7: AC24V E9: DC48V E10: DC36V	空白: 黄铜 S1: SUS316 S2: SUS304 (仅ZSF系列)	空白: NBR E: EPDM V: VITON	空白: G P: PT T: NPT
	06: 1/8"		025: 2.5mm					
	08: 1/4"		025: 2.5mm	100: 10mm				
	10: 3/8"		040: 4mm	160: 16mm				
			100: 10mm					
	15: 1/2"		100: 10mm	160: 16mm				
	20: 3/4"		200: 20mm					
	25: 1"		250: 25mm					
	32: 1-1/4"		350: 35mm					
	40: 1-1/2"		400: 40mm					
	50: 2"		500: 50mm					
			250: 25mm	650: 65mm				
			320: 32mm	800: 80mm				
	法兰连接		400: 40mm	1000: 100mm				
			500: 50mm					

(注: 流量孔径与接管口径相同时省略。
06、08、10、15接管口径后需选择流量孔径; 20及以上无需选择流量孔径。)

订货举例: ZS系列两通阀, 接管口径为1/2, 常闭型, 流量孔径16mm, 标准型, 电压AC110V, 阀体材质黄铜, 密封件材质为NBR, G牙, 其ERP编码为: ZS15-160E1
备注: 流量通径为2.5mm时, 无接线盒式接电方式。

1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

8

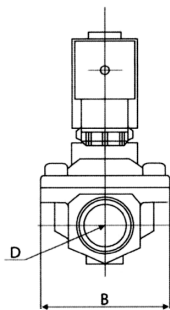
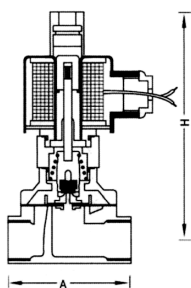
高真空元件

9

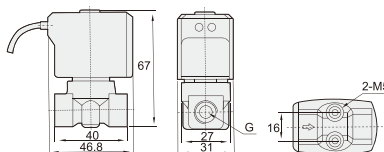
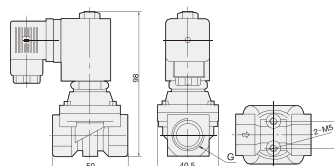
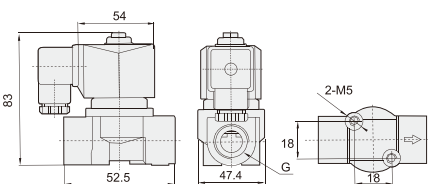
气动辅助元件

◎ 外形尺寸图

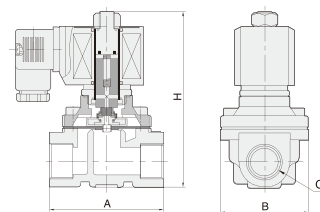
常开型



常闭型

 $\phi 2.5\text{mm}$
1/8" 1/4"10mm
1/4" 3/8"
1/2" $\phi 4\text{mm}$
3/8"

大口径



◎ 规格

常开型

接管 口径	流量通 径 (mm)	CV值	压力差 (Bar)								最大流体 温度(℃)	ZSH		ZSHN	订货型号 220VAC 50/60HZ		外形尺寸
			最小压力	最大工作压力						W		W	DC24V	黄铜	不锈钢304	长×宽×高 A×B×H(mm)	
				空气、瓦斯		水、热水、液体		轻油≤20CST									
				AC	DC	AC	DC	AC	DC								
3/8"	4.0	0.6	0	5	3	5	3	3	3	80	33	20	4	ZS10H-040E2	ZS10H-040E2S2	52.5×32.5×115	
	4.0	0.6	0	5	3	5	3	-	-	120	33	20	4	ZS10H-040E2E	ZS10H-040E2S2E	52.5×32.5×115	
	4.0	0.6	0	5	3	5	3	3	3	120	33	20	4	ZS10H-040E2V	ZS10H-040E2S2V	52.5×32.5×115	
	16	4.8	0	5	3	3	5	3	3	80	33	20	4	ZS10H-160E2	ZS10H-160E2S2	69×57×135	
	16	4.8	0	5	3	3	5	-	-	120	33	20	4	ZS10H-160E2E	ZS10H-160E2S2E	69×57×135	
1/2"	16	4.8	0	5	3	3	5	3	3	120	33	20	4	ZS10H-160E2V	ZS10H-160E2S2V	69×57×135	
	16	4.8	0	5	3	5	3	3	3	80	33	20	4	ZS15H-160E2	ZS15H-160E2S2	69×57×135	
	16	4.8	0	5	3	5	3	-	-	120	33	20	4	ZS15H-160E2E	ZS15H-160E2S2E	69×57×135	
	16	4.8	0	5	3	5	3	3	3	120	33	20	4	ZS15H-160E2V	ZS15H-160E2S2V	69×57×135	
	20	7.6	0	5	3	5	3	3	3	80	33	20	4	ZS20HE2	ZS20HE2S2	73×57×142	
3/4"	20	7.6	0	5	3	5	3	-	-	120	33	20	4	ZS20HE2E	ZS20HE2S2E	73×57×142	
	20	7.6	0	5	3	5	3	3	3	120	33	20	4	ZS20HE2V	ZS20HE2S2V	73×57×142	
	25	12	0	5	3	5	3	3	3	80	33	20	4	ZS25HE2	ZS25HE2S2	99×77.5×150	
1"	25	12	0	5	3	5	3	-	-	120	33	20	4	ZS25HE2E	ZS25HE2S2E	99×77.5×150	
	25	12	0	5	3	5	3	3	3	120	33	20	4	ZS25HE2V	ZS25HE2S2V	99×77.5×150	
	32	24	0	5	3	5	3	3	3	80	70	55	-	ZS32HE2	ZS32HE2S2	112×86.5×180	
1-1/4"	32	24	0	5	3	5	3	-	-	120	70	55	-	ZS32HE2E	ZS32HE2S2E	112×86.5×180	
	32	24	0	5	3	5	3	3	3	120	70	55	-	ZS32HE2V	ZS32HE2S2V	112×86.5×180	
	40	29	0	5	3	5	3	3	3	80	70	55	-	ZS40HE2	ZS40HE2S2	123×94×190	
1-1/2"	40	29	0	5	3	5	3	-	-	120	70	55	-	ZS40HE2E	ZS40HE2S2E	123×94×190	
	40	29	0	5	3	5	3	3	3	120	70	55	-	ZS40HE2V	ZS40HE2S2V	123×94×190	
	50	48	0	5	3	5	3	3	3	80	70	55	-	ZS50HE2	ZS50HE2S2	168×123×216	
2"	50	48	0	5	3	5	3	-	-	120	70	55	-	ZS50HE2E	ZS50HE2S2E	168×123×216	
	50	48	0	5	3	5	3	3	3	120	70	55	-	ZS50HE2V	ZS50HE2S2V	168×123×216	
法兰 4孔	25	12	0	5	3	5	3	3	3	80	57	32	6	-	ZSF25HE2S2	140×115×180	
	25	12	0	5	3	5	3	-	-	120	57	32	6	-	ZSF25HE2S2E	140×115×180	
	25	12	0	5	3	5	3	3	3	120	57	32	6	-	ZSF25HE2S2V	140×115×180	
	32	24	0	5	3	5	3	3	3	80	70	55	-	ZSF32HE2S2	152×135×235		
	32	24	0	5	3	5	3	-	-	120	70	55	-	ZSF32HE2S2E	152×135×235		
	32	24	0	5	3	5	3	3	3	120	70	55	-	ZSF32HE2S2V	152×135×235		
	40	29	0	5	3	5	3	3	3	80	70	55	-	ZSF40HE2S2	152×145×240		
	40	29	0	5	3	5	3	-	-	120	70	55	-	ZSF40HE2S2E	152×145×240		
	40	29	0	5	3	5	3	3	3	120	70	55	-	ZSF40HE2S2V	152×145×240		
	50	48	0	5	3	5	3	3	3	80	70	55	-	ZSF50HE2S2	195×160×255		
	50	48	0	5	3	5	3	-	-	120	70	55	-	ZSF50HE2S2E	195×160×255		
	50	48	0	5	3	5	3	3	3	120	70	55	-	ZSF50HE2S2V	195×160×255		
	50	48	0	5	3	5	3	3	3	80	70	55	-	ZSF50HE2S2	195×160×255		
	50	48	0	5	3	5	3	-	-	120	70	55	-	ZSF50HE2S2E	195×160×255		
	50	48	0	5	3	5	3	3	3	120	70	55	-	ZSF50HE2S2V	195×160×255		

ZS系列 两通阀(常开型/常闭型)



两通流体阀

2.12

规格

常闭型

接管 口径 (G)	流量 通径 (mm)	CV值	压力差(Bar)								最大温度 (℃)	功率		订货型号 220VAC		外形尺寸
			最小压力	最大工作压力						VA 220		W 24V				
				空气、 瓦斯		水、热水、液体		轻油 ≤20CST								
				AC	DC	AC	DC	AC	DC							
1/8 "	2.5	0.23	0	7	5	7	5	7	5	80	13	8.5	ZS06-025E2	ZS06-025E2S2	46.8×31×67	
	2.5	0.23	0	7	5	7	5	-	-	120	13	8.5	ZS06-025E2E	ZS06-025E2S2E	46.8×31×67	
	2.5	0.23	0	7	5	7	5	7	5	120	13	8.5	ZS06-025E2V	ZS06-025E2S2V	46.8×31×67	
1/4 "	2.5	0.23	0	7	5	7	5	7	5	80	13	8.5	ZS08-025E2	ZS08-025E2S2	46.8×31×67	
	2.5	0.23	0	7	5	7	5	-	-	120	13	8.5	ZS08-025E2E	ZS08-025E2S2E	46.8×31×67	
	2.5	0.23	0	7	5	7	5	7	5	120	13	8.5	ZS08-025E2V	ZS08-025E2S2V	46.8×31×67	
	10	1	0	20	16	20	16	20	16	80	22	13	ZS08-100E2	-	50×40.5×98	
	10	1	0	20	16	20	16	-	-	120	22	13	ZS08-100E2E	-	50×40.5×98	
	10	1	0	20	16	20	16	20	16	120	22	13	ZS08-100E2V	-	50×40.5×98	
3/8 "	4	0.6	0	8	5	8	5	5	5	80	33	20	ZS10-040E2	ZS10-040E2S2	52.5×47.5×83	
	4	0.6	0	8	5	8	5	-	-	120	33	20	ZS10-040E2E	ZS10-040E2S2E	52.5×47.5×83	
	4	0.6	0	8	5	8	5	5	5	120	33	20	ZS10-040E2V	ZS10-040E2S2V	52.5×47.5×83	
	10	1.8	0	20	16	20	16	20	16	80	22	13	ZS10E2	-	50×40.5×98	
	10	1.8	0	20	16	20	16	-	-	120	22	13	ZS10E2E	-	50×40.5×98	
	10	1.8	0	20	16	20	16	20	16	120	22	13	ZS10E2V	-	50×40.5×98	
	16	4.8	0	10	6	10	6	7	4	80	33	20	ZS10-160E2	ZS10-160E2S2	69×75×106	
	16	4.8	0	10	6	10	6	-	-	120	33	20	ZS10-160E2E	ZS10-160E2S2E	69×75×106	
	16	4.8	0	10	6	10	6	7	4	120	33	20	ZS10-160E2V	ZS10-160E2S2V	69×75×106	
1/2 "	10	1.9	0	20	16	20	16	20	16	80	22	13	ZS15-100E2	-	69×75×106	
	10	1.9	0	20	16	20	16	-	-	130	22	13	ZS15-100E2E	-	69×75×106	
	10	1.9	0	20	16	20	16	20	16	120	22	13	ZS15-100E2V	-	69×75×106	
	16	4.8	0	10	6	10	6	7	4	80	33	20	ZS15-160E2	ZS15-160E2S2	69×75×106	
	16	4.8	0	10	6	10	6	-	-	130	33	20	ZS15-160E2E	ZS15-160E2S2E	69×75×106	
	16	4.8	0	10	6	10	6	7	4	120	33	20	ZS15-160E2V	ZS15-160E2S2V	69×75×106	
3/4 "	20	7.6	0	10	6	10	6	7	4	80	33	20	ZS20E2	ZS20E2S2	73×57×114	
	20	7.6	0	10	6	10	6	-	-	130	33	20	ZS20E2E	ZS20E2S2E	73×57×114	
	20	7.6	0	10	6	10	6	7	4	120	33	20	ZS20E2V	ZS20E2S2V	73×57×114	
1 "	25	12	0	10	6	10	6	7	4	80	33	20	ZS25E2	ZS25E2S2	99×77×121	
	25	12	0	10	6	10	6	-	-	120	33	20	ZS25E2E	ZS25E2S2E	99×77×121	
	25	12	0	10	6	10	6	7	4	120	33	20	ZS25E2V	ZS25E2S2V	99×77×121	
	25	12	0	10	6	3	3	-	-	120	33	20	ZS25E2G	ZS25E2S2G	99×77×121	
1-1/4 "	35	24	0	10	6	10	6	7	4	80	70	40	ZS32-350E2	ZS32-350E2S2	112×86.5×150	
	35	24	0	10	6	10	-	-	-	120	70	40	ZS32-350E2E	ZS32-350E2S2E	112×86.5×150	
	35	24	0	10	6	10	6	7	4	120	70	40	ZS32-350E2V	ZS32-350E2S2V	112×86.5×150	
1-1/2 "	40	29	0	10	6	10	6	7	4	80	70	40	ZS40E2	ZS40E2S2	123×94×160	
	40	29	0	10	6	10	-	-	-	120	70	40	ZS40E2E	ZS40E2S2E	123×94×160	
	40	29	0	10	6	10	6	7	7	120	70	40	ZS40E2V	ZS40E2S2V	123×94×160	
2 "	50	48	0	10	6	10	6	7	4	80	70	40	ZS50E2	ZS50E2S2	168×123×183	
	50	48	0	10	6	10	-	-	-	120	70	40	ZS50E2E	ZS50E2S2E	168×123×183	
	50	48	0	10	6	10	6	7	4	120	70	40	ZS50E2V	ZS50E2S2V	168×123×183	
法兰4孔	25	12	0	10	6	10	6	7	4	80	70	40	-	ZSF25E2S2	140×115×160	
	25	12	0	10	6	10	-	-	-	130	70	40	-	ZSF25E2S2E	140×115×160	
	25	12	0	10	6	10	6	7	4	120	70	40	-	ZSF25E2S2V	140×115×160	
	32	24	0	10	6	10	6	7	4	80	70	40	-	ZSF32-350E2S2	152×135×215	
	32	24	0	10	6	10	-	-	-	130	70	40	-	ZSF32-350E2S2E	152×135×215	
	32	24	0	10	6	10	6	7	4	120	70	40	-	ZSF32-350E2S2V	152×135×215	
	40	29	0	10	6	10	6	7	4	80	70	40	-	ZSF40E2S2	152×135×215	
	40	29	0	10	6	10	-	-	-	130	70	40	-	ZSF40E2S2E	152×135×215	
	40	29	0	10	6	10	6	7	4	120	70	40	-	ZSF40E2S2V	152×135×215	
	50	48	0	10	6	10	6	7	4	80	70	40	-	ZSF50E2S2	195×160×220	
	50	48	0	10	6	10	6	-	-	130	70	40	-	ZSF50E2S2E	195×160×220	
	50	48	0	10	6	10	6	7	4	120	70	40	-	ZSF50E2S2V	195×160×220	
	65	75	0	6	5	6	5	3	2	80	55	64	-	ZSF65E2S2	250×185×308	
	65	75	0	6	5	6	5	-	-	120	55	64	-	ZSF65E2S2E	250×185×308	
	65	75	0	6	5	6	5	3	2	120	55	64	-	ZSF65E2S2V	250×185×308	
	80	90	0	6	5	6	5	3	2	80	55	64	-	ZSF80E2S2	270×202×320	
	80	90	0	6	5	6	5	-	-	120	55	64	-	ZSF80E2S2E	270×202×320	
	80	90	0	6	5	6	5	3	2	120	55	64	-	ZSF80E2S2V	270×202×320	
	100	160	0	6	5	6	5	3	2	80	55	64	-	ZSF100E2S2	342×222×345	
	100	160	0	6	5	6	5	-	-	120	55	64	-	ZSF100E2S2E	342×222×345	
	100	160	0	6	5	6	5	3	2	120	55	64	-	ZSF100E2S2V	342×222×345	

1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

8

高真空元件

9

气动辅助元件