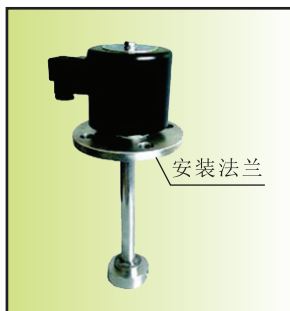


## ZCD-B、ZCDG-B不锈钢系列二位三通先导活塞式低温电磁阀〈常闭型或常开型〉

### 产品特点

- 国内通用型暨低温介质专用产品
- 阀体材料:SS304不锈钢(代号:B)
- 动铁芯材料:J117不锈钢
- 常规密封:PTFE(氟塑料, 代号:P)
- 耐压等级:常规---16kgf/cm<sup>2</sup>  
特需---25、40、63kgf/cm<sup>2</sup>
- 泄漏量:低温介质---1.5ml/min, 不精确值
- 适用介质的运动粘度:≤50CSt(mm<sup>2</sup>/s)
- 线圈允许温升:≤90℃
- 系列化产品, 久经30年考验
- 先导活塞式结构, 需要一定的压力压差才能动作(DN03~20可定制直动式, 零压差可靠动作)
- 必须水平安装, 线圈垂直向上, 介质要求清洁无颗粒杂质, 垂直安装需定制
- 电压常规:AC220/AC230/AC240V 50/60Hz, DC24V, 允许波动±10%, 其它电压定制



ZCD-15BVIIb24



ZCDG-25BFVIIb02

### 参数与外形尺寸

型号规格	连接螺纹	流通口径 mm	Kv 值 m³/h	操作压力压差(kgf/cm²)			适用温度 ℃	绝缘等级	防护等级	线圈配置	防爆配置	功率		外形尺寸
				最小压力压差	最大压力压差							长×宽×高 A×B×H		
					液氨、低温流体、氟里昂									
					AC	DC								
ZCD-03B	G1/8"	3	0.4	0.5	16	16	VIlb: -196 ~ 220	F	常规 IP54	常规 W	BdZ	73	48	50×115×310
ZCD-06B	G1/4"	6	1.1	0.5	16	16						73	48	50×115×310
ZCD-08B	G3/8"	8	1.3	0.5	16	16						73	48	50×115×310
ZCD-10B	G3/8"	10	2.3	0.5	16	16						73	48	50×115×310
ZCD-15B	G1/2"	15	3.9	0.5	16	16						73	48	54×115×315
ZCD-20B	G3/4"	20	7.5	0.5	16	16						73	48	94×115×320
ZCD-25B	G1"	25	11	0.5	16	16						73	48	109×115×328
ZCD-32B	G1 1/4"	32	19	0.5	16	16						77	50	120×115×340
ZCD-40B	G1 1/2"	40	26	0.5	16	16						77	50	139×115×350
ZCD-50B	G2"	50	41	0.5	16	16						77	50	160×115×365

- 注: 1、ZCD系列线圈下方的安装法兰均为通用法兰DN25/PN16bar。  
2、ZCDG的外形尺寸同ZCG。  
3、螺纹常规为G螺纹, 也可按用户要求定制ZG(PT)、NPT等螺纹。  
4、接线盒接口螺纹:M18×1.5。

⚠ 本系列电磁阀只能单向流通, 介质的流向应与阀体上的箭头一致。

⚠ 介质如有颗粒杂质须在阀前加装60~80目的过滤器。

### 特别配置

BdZCD:隔爆型防爆	ZCD-◇:顶上信号输出	ZCD-D:带指示灯
ZCD2:常开型(适用压力0.5~16bar)		
ZCDG-B:线圈下面不带安装法兰, 适用温度VIlb:(-196~220℃), 其它参数及尺寸同ZCG系列, 详见本手册P116~117页		