

ZCB系列二位三通直动/先导活塞式有机玻璃电磁阀〈常闭型〉

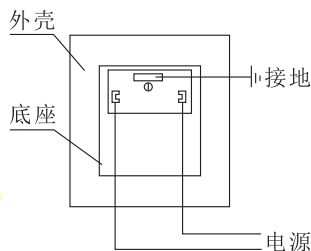
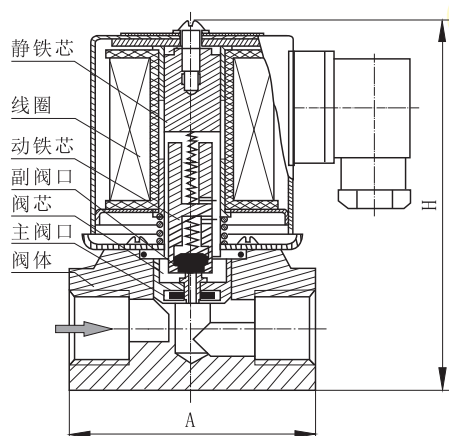
产品特点

- 01、国内通用型暨弱酸、纯净介质专用产品
- 02、阀体材料:有机玻璃(代号:B)
- 03、密封材料:VITON(氟橡胶, 代号:V)
- 04、与介质接触的金属部件---动铁芯为J117不锈钢
- 05、适合的环境温度:-15~75℃
- 06、适用介质的运动粘度:≤50CSt(mm²/s)
- 07、最高动作频率:3次/秒
- 08、DN03~06直动式结构, 零压差可靠动作
DN10~15先导式结构, 需要一定的压力压差才能动作
- 09、线圈允许温升:≤90℃
- 10、可任意角度安装, 水平安装线圈垂直向上可延长使用寿命
- 11、泄漏量:0ml/min
- 12、电压常规:AC220/AC230/AC240V 50/60Hz, DC24V, 允许波动±10%, 其它电压定制



ZCB-15Ib02-D

结构图与接线图



接线示意图

⚠ 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。

参数与外形尺寸

| 型号规格 | 连接螺纹 | 流通孔径 mm | Kv 值 m³/h | 操作压力压差(kgf/cm²) | | | 适用流体温度 ℃ | 绝缘等级 | 防护等级 | 线圈配置 | 防爆配置 | 功率 | | 外形尺寸 | 重量 (kg) |
|--------|-------|------------|--------------|-----------------|---------|-----|----------------------|------|------|----------------------|------|----------------|----|----------|------------|
| | | | | 最小压力压差 | 最大压力压差 | | | | | | | 长×宽×高 A×B×H | | | |
| | | | | | 弱酸、纯净介质 | | | | | | | | | | |
| | | | | | AC | DC | | | | | | | | | |
| ZCB-03 | G1/8" | 3 | 0.2 | 0 | 10 | 10 | Ib: -9 ~ 80 | F | IP65 | 常规 Y 特需 BmZ | BmZ | 22 | 13 | 31×30×80 | 0.2 |
| ZCB-05 | G1/4" | 5 | 0.5 | 0 | 6.5 | 6.5 | | | | | | 33 | 32 | 52×30×80 | 0.4 |
| ZCB-06 | G3/8" | 6 | 0.6 | 0 | 6.5 | 6.5 | | | | | | 33 | 32 | 52×30×80 | 0.4 |
| ZCB-10 | G1/2" | 10 | 2.1 | 0.1 | 10 | 10 | | | | | | 33 | 32 | 82×40×95 | 0.6 |
| ZCB-15 | G3/4" | 15 | 3.8 | 0.1 | 10 | 10 | | | | | | 33 | 32 | 82×40×95 | 0.6 |

注: 1、螺纹常规为G螺纹, 也可按用户要求定制ZG(PT)、NPT等螺纹。

2、接线盒接口螺纹: 塑料线圈PG11, 铁壳线圈M18*1.5。

特别配置

| | | |
|--------------|--------------------|-------------|
| BmZCB: 浇封型防爆 | ZCB-03: G1/4"内螺纹接口 | ZCB-D: 带指示灯 |
|--------------|--------------------|-------------|