

Z511系列二位二通直角式电磁(气控)脉冲阀〈常闭型〉

产品特点

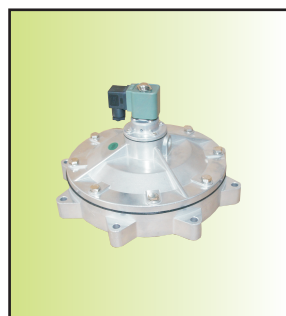
- 01、国内通用型暨布袋除尘器配套用品
- 02、泄漏量:0ml/min
- 03、最高动作频率:3次/秒
- 04、耐压等级:8kgf/cm²
- 05、适合的环境温度:-15~75℃
- 06、适用介质的运动粘度:≤25CSt(mm²/s)
- 07、先导式结构,需要一定的压力压差才能动作
- 08、线圈允许温升:≤80℃
- 09、可任意角度安装,水平安装线圈垂直向上可延长使用寿命
- 10、膜片材料:常规Ib型---NBR(丁腈橡胶,代号:N),特需Ic型---TPE(热塑性橡胶,代号:Tp)
- 11、阀体材料:铝合金(代号:a1)
- 12、使用寿命:喷吹100万次
- 13、电压常规:AC220/AC230/AC240V 50/60Hz, DC24V, 允许波动±10%, 其它电压定制



Z511-50Ib02-D



Z511-25Ib24-Bt



Z511-100Ib24-ym



Z511-40Ib02-jt-D

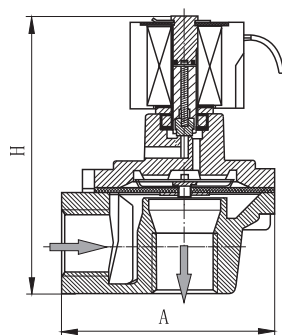


Q511-65Ib

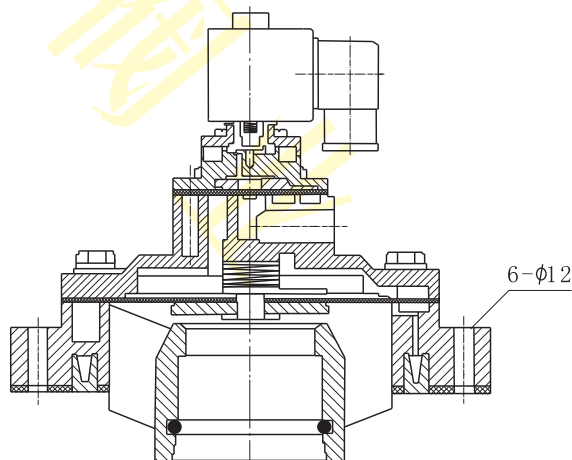
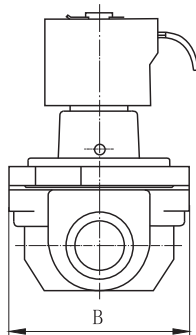


BmZ511-25Ib02

结构图



直角式



淹没式

⚠ 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。

Z511系列二位三通直角式电磁(气控)脉冲阀〈常闭型〉

参数与外形尺寸

| 型号规格 | 连接方式 | 流通口径 mm | Kv 值 m³/h | 操作压力压差(kgf/cm²) | | | 排气口 尺寸 | 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 | | | | | |
|-------------|-------------|------------|--------------|-----------------|---------|----|-----------|---|------------------|------------------|------------------------------------|------------------|------------|----------|----------------|--|--|--|--|-------------|
| | | | | 最小 压力 压差 | 最大压力压差 | | | | | | | | VA 220V | W 24V | 长×宽×高 A×B×H | | | | | |
| | | | | | 空气、中性气体 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | AC | DC | | | | | | | | | | | | | | |
| Z511-15 | G1/2" | 15 | 4.1 | 3 | 8 | 8 | G1/4" | Ib: -9 ~ 80 Ic: -40 ~ 80 | F | IP65 | 常规 Y 特需 BmZ Bt | BmZ | 14 | 9 | 88×75×123 | | | | | |
| Z511-20 | G3/4" | 20 | 6.5 | 3 | 8 | 8 | G1/4"或φ5 | | | | | | 14 | 9 | 88×75×123 | | | | | |
| Z511-25 | G1" | 25 | 11 | 3 | 8 | 8 | G1/4"或φ5 | | | | | | 14 | 9 | 105×81×125 | | | | | |
| Z511-32 | G1 1/4" | 32 | 21 | 3 | 8 | 8 | G1/4" | | | | | | 14 | 9 | 120×110×145 | | | | | |
| Z511-40 | G1 1/2" | 40 | 26 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 14 | 9 | 130×137×166 | | | | | |
| Z511-50 | G2" | 50 | 42 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 14 | 9 | 210×187×200 | | | | | |
| Z511-65 | G2 1/2" | 65 | 58 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 23 | 15 | 210×187×225 | | | | | |
| Z511-80 | G3" | 80 | 85 | 3 | 8 | 8 | G1/2" | | | | | | 23 | 15 | 230×200×245 | | | | | |
| Z511-25-jt | φ35 | 25 | 11 | 3 | 8 | 8 | G1/4" | | | | | | 14 | 9 | 130×80×190 | | | | | |
| Z511-40-jt | φ50 | 40 | 26 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 14 | 9 | 180×128×240 | | | | | |
| Z511-40-ym | G1 1/2" | 40 | 26 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 14 | 9 | 110×110×150 | | | | | |
| Z511-50-ym | 见 下 表 | 50 | 42 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 14 | 9 | 200×200×190 | | | | | |
| Z511-65-ym | | 65 | 58 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 23 | 15 | 230×230×198 | | | | | |
| Z511-80-ym | | 80 | 85 | 3 | 8 | 8 | G1/2" | | | | | | 23 | 15 | 250×250×207 | | | | | |
| Z511-100-ym | | 100 | 155 | 3 | 8 | 8 | G1/4" | | | | | | 23 | 15 | 303×303×250 | | | | | |
| Q511-25 | G1" | 25 | 11 | 3 | 8 | 8 | G1/4"或φ5 | | | | | | 气源压力: | | | | | | | 105×81×125 |
| Q511-65 | G2 1/2" | 65 | 58 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | 3~5bar | | | | | | | 210×187×175 |
| Q511-25-jt | φ35 | 25 | 11 | 3 | 8 | 8 | G1/4"或φ5 | | | | | | 气源接口: | | | | | | | 130×80×140 |
| Q511-40-jt | φ50 | 40 | 26 | 3 | 8 | 8 | G3/8" | | | | | | G1/8" | | | | | | | 180×128×190 |

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:塑封线圈PG11。

淹没式安装孔尺寸表

| | | | |
|------------|----------------------|-------------|----------------------|
| Z511-50-ym | 安装孔 6-φ12, 孔中心距 φ180 | Z511-65-ym | 安装孔 6-φ12, 孔中心距 φ208 |
| Z511-80-ym | 安装孔 6-φ12, 孔中心距 φ228 | Z511-100-ym | 安装孔 6-φ12, 孔中心距 φ237 |

特别配置

| | | |
|--------------|--------------|---------------------------|
| Z511-35:DN35 | Z511-45:DN45 | Z511-jt:带活接头(仅限DN25、DN40) |
| BmZ511:浇封型防爆 | Q511:气控脉冲阀 | Z511-ym:淹没式(仅限DN40~100) |