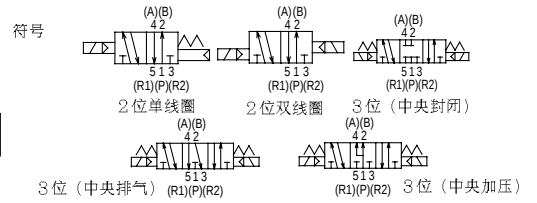




# 5通先导型 / 橡胶密封 VQZ2000系列 电磁阀



VQZ2000



侧身尺寸与 VZ2000 系列相同

## 共同规格

|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| 流体         | 空气                                    |
| 环境及流体温度    | -10 ~ +50℃                            |
| * 润滑       | 不需要                                   |
| 手动操作       | 无锁定按钮型                                |
| 抗冲击 / 震动能力 | 150/30m/s <sup>2</sup> (8.3 ~ 2000Hz) |
| 密封         | 防灰尘                                   |

\* 若需要润滑请用透平1号油 ISOVG32

## 电磁线圈规格

|          |    |                                 |
|----------|----|---------------------------------|
| 註1) 接电方式 |    | 直接出线式(G)、L型插座式(L)<br>DIN 插座式(Y) |
| 註2) 标准电压 |    | 直流:12V,24V 交流:110V,220V         |
| 容许电压变动范围 |    | 额定电压的± 10%                      |
| 绝缘       |    | B 级                             |
| 功率消耗     | 直流 | 12V, 24V : 1 WDC                |
|          | 交流 | 110V : 1.3VA , 220V : 2.6VA     |

註1) 直接出线式(G)不设交流电压

註2) 有非标准电压可供选择

| 註1) 型号        | 规格  |          |                                     |                                      |              |                  |                          |                                |            | 配件 (任选项)  |  |
|---------------|-----|----------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------|------------------|--------------------------|--------------------------------|------------|-----------|--|
|               | 位置数 | 电磁线圈     | 保证耐压力<br>MPa {kgf/cm <sup>2</sup> } | 操作压力范围<br>MPa {kgf/cm <sup>2</sup> } | 反应时间<br>(毫秒) | 最高操作<br>频率 (次/秒) | 接管<br>口径                 | 有效断面积<br>mm <sup>2</sup> (Cv值) | 重量<br>(gf) |           |  |
| VQZ2121-□△-M5 | 2   | 单线圈      | 1.5<br>{15}                         | 0.15~0.7 {1.5~7.1}                   | 15 或以下       | 5                | M5<br>•<br>ø4<br>•<br>ø6 | 10.8 (0.6)                     | 64         | INA-25-46 |  |
| VQZ2221-□△-M5 | 2   | 双线圈      |                                     | 0.1~0.7 {1~7.1}                      | 12 或以下       | 5                |                          | 10.8 (0.6)                     | 88         |           |  |
| VQZ2321-□△-M5 | 3   | 双 (中央封闭) |                                     | 0.2~0.7 {2~7.1}                      | 25 或以下       | 3                |                          | 8.1 (0.45)                     | 88         |           |  |
| VQZ2421-□△-M5 | 3   | 双 (中央排气) |                                     | 0.2~0.7 {2~7.1}                      | 25 或以下       | 3                |                          | 10.8 (0.6)                     | 88         |           |  |
| VQZ2521-□△-M5 | 3   | 双 (中央加压) |                                     | 0.2~0.7 {2~7.1}                      | 25 或以下       | 3                |                          | 8.1 (0.45)                     | 88         |           |  |

註1) □—代表使用电压

3 = 110VAC

4 = 220VAC

5 = 24VDC

6 = 12VDC

△—代表接电方式

\*G = 直接出线式 (引线长300mm)

L = L型插座式 (引线长300mm)

带指示灯及过压抑制器

Y = DIN插座式

YZ = DIN插座式

带指示灯及过压抑制器

\*直接出线式(G) 不设交流电压

◇—代表接管口径

M5 = M5x0.8 螺纹

C4 = ø4mm 快速接头

C6 = ø6mm 快速接头

订货举例

1) 需要5通2位单线圈电磁阀, 电压: 24VDC, DIN插座式,

口径: ø6mm喉管用

正确型号: VQZ2121-5Y-C6

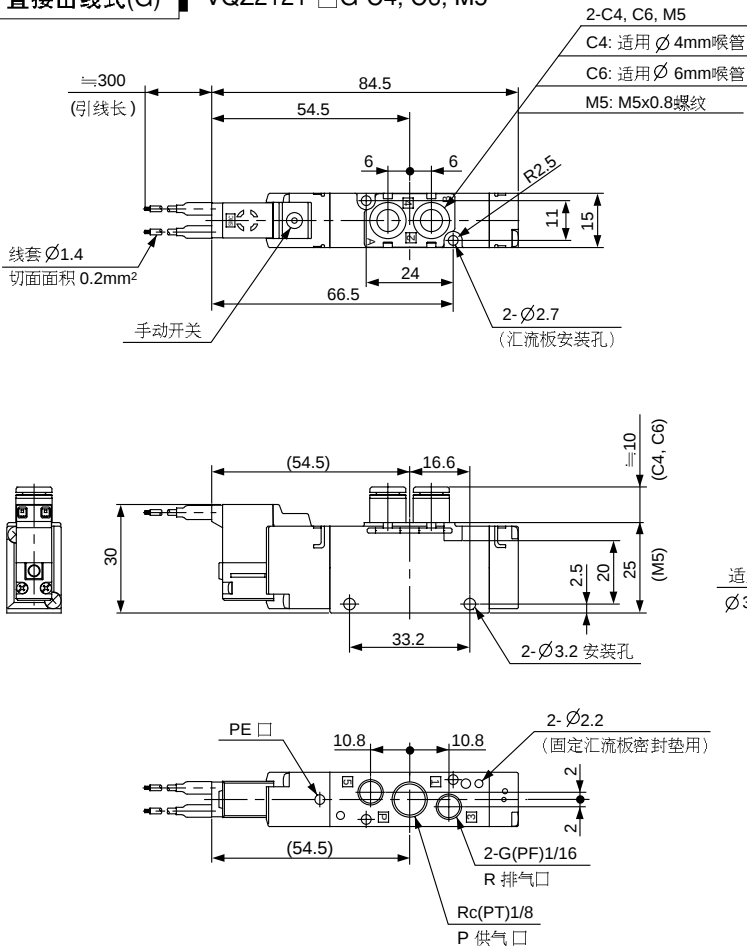
2) 需要5通3位(中央封闭)电磁阀, 电压: 12VDC, L型插座式, 口

径: ø4mm喉管用

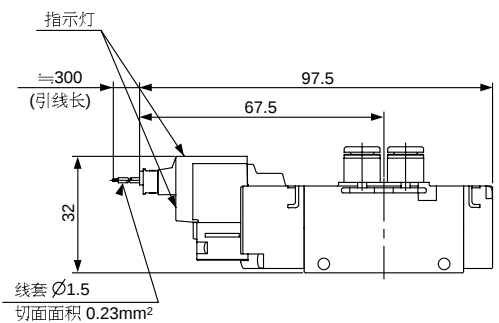
正确型号: VQZ2321-6L-C4

## 外形尺寸图 (毫米)

### 直接出线式(G) VQZ2121-□G-C4, C6, M5



### L型插座式(L) VQZ2121-□L-C4, C6, M5



### DIN插座式(Y) VQZ2121-□Y-C4, C6, M5

