

不锈钢阀芯设计
不锈钢或黄铜阀体
可耐中度腐蚀

应用

黄铜阀体

中性气体或液体

压缩空气

天然气

液压油、汽油等

不锈钢阀体

中性或腐蚀性介质

丙酮、丁酮等

碱性液体

油和油脂等

可用于真空工艺

即可单独安装也可集装安装

主要行业

喷码机

小型仪表

焊机

SCR设备

关断、投配、灌装

实验室设备和测量设备

食品加工

医药技术

技术参数

| | |
|---------|--------------------------------------------------------------|
| 阀体材质 | SUS304、黄铜 |
| 线圈材质 | PA |
| 密封材质 | NBR、EPDM、FKM |
| 通径 | DN1.2~2.4mm |
| 介质 | 中性气体或液体 (依密封材质确定) |
| 介质温度 | NBR : -40°C~+80°C EPDM: -40°C~+100°C FKM: -10°C~+100°C |
| 环境温度 | max.55 °C |
| 粘度 | max.21 mm ² /s |
| 连接 | M5、G1/8"、底板式连接 |
| 工作电源 | 24 V DC, 24 V/50 Hz, 110 / 230 V / 50 Hz |
| 电压允差 | ± 10% |
| 负载周期/单阀 | 100 % 连续工作 |
| 组合安装 | 60% (30 min) 间歇工作 |
| 功率 | 6.5W (其他功能可按需配置) |
| 重量 | 约0.13Kg |
| 防护等级 | IP65 (电缆插头接好时) |
| 电气连接 | DIN EN 175301-803 Form B |

订货表(表中未列出规格，订购前请与销售人员联系)

密封材质：NBR 回路功能A，2/2常闭。

| 内孔 (mm) | 连接口 | KV值 | 压力范围 (bar) | 电压/频率 (V/Hz) | 黄铜订货号 | 不锈钢订货号 |
|-----------|-----|-------|--------------|----------------|--------|--------|
| 1.2 | M5 | 0.045 | 0-12 | 24/DC | 031002 | 031003 |
| | | | 0-21 | 24/50 | 031004 | 031005 |
| | | | 0-21 | 110/50 | 031006 | 031007 |
| | | | 0-21 | 230/50 | 031008 | 031009 |



3011柱塞式电磁阀
直动式 两位两通
通径1.2~2.4mm
接口：M5~G 1/8"螺纹

密封材质：NBR 回路功能A ,2/2常闭.

| 内孔 (mm) | 连接口 | KV值 | 压力范围 (bar) | 电压/频率 (V/Hz) | 黄铜订货号 | 不锈钢订货号 |
|-----------|------|------|--------------|----------------|--------|--------|
| 1.6 | M5 | 0.06 | 0-6 | 24/DC | 031010 | 031011 |
| | | | 0-12 | 24/50 | 031012 | 031013 |
| | | | 0-12 | 110/50 | 031014 | 031015 |
| | | | 0-12 | 230/50 | 031016 | 031017 |
| | G1/8 | 0.06 | 0-6 | 24/DC | 031018 | 031019 |
| | | | 0-12 | 24/50 | 031020 | 031021 |
| | | | 0-12 | 110/50 | 031022 | 031023 |
| | | | 0-12 | 230/50 | 031024 | 031025 |
| 2.0 | G1/8 | 0.11 | 0-4.5 | 24/DC | 031026 | 031027 |
| | | | 0-8 | 24/50 | 031028 | 031029 |
| | | | 0-8 | 110/50 | 031030 | 031031 |
| | | | 0-8 | 230/50 | 031032 | 031033 |
| 2.4 | G1/8 | 0.13 | 0-3 | 24/DC | 031034 | 031035 |
| | | | 0-6 | 24/50 | 031036 | 031037 |
| | | | 0-6 | 110/50 | 031038 | 031039 |
| | | | 0-6 | 230/50 | 031040 | 031041 |

密封材质：EPDM 回路功能A ,2/2常闭.

| 内孔 (mm) | 连接口 | KV值 | 压力范围 (bar) | 电压/频率 (V/Hz) | 黄铜订货号 | 不锈钢订货号 |
|-----------|-----|-------|--------------|----------------|--------|--------|
| 1.2 | M5 | 0.045 | 0-12 | 24/DC | 031042 | 031043 |
| | | | 0-21 | 24/50 | 031044 | 031045 |
| | | | 0-21 | 110/50 | 031046 | 031047 |
| | | | 0-21 | 230/50 | 031048 | 031049 |
| 1.6 | M5 | 0.06 | 0-6 | 24/DC | 031050 | 031051 |
| | | | 0-12 | 24/50 | 031052 | 031053 |
| | | | 0-12 | 110/50 | 031054 | 031055 |
| | | | 0-12 | 230/50 | 031056 | 031057 |



3011柱塞式电磁阀
直动式 两位两通
通径1.2~2.4mm
接口：M5~G 1/8"螺纹

密封材质：EPDM 回路功能A, 2/2常闭.

| 内孔 (mm) | 连接口 | KV值 | 压力范围 (bar) | 电压/频率 (V/Hz) | 黄铜订货号 | 不锈钢订货号 |
|-----------|------|------|--------------|----------------|--------|--------|
| 1.6 | G1/8 | 0.06 | 0-6 | 24/DC | 031058 | 031059 |
| | | | 0-12 | 24/50 | 031060 | 031061 |
| | | | 0-12 | 110/50 | 031062 | 031063 |
| | | | 0-12 | 230/50 | 031064 | 031065 |
| 2.0 | G1/8 | 0.11 | 0-4.5 | 24/DC | 031066 | 031067 |
| | | | 0-8 | 24/50 | 031068 | 031069 |
| | | | 0-8 | 110/50 | 031070 | 031071 |
| | | | 0-8 | 230/50 | 031072 | 031073 |
| 2.4 | G1/8 | 0.13 | 0-3 | 24/DC | 031074 | 031075 |
| | | | 0-6 | 24/50 | 031076 | 031077 |
| | | | 0-6 | 110/50 | 031078 | 031079 |
| | | | 0-6 | 230/50 | 031080 | 031081 |

密封材质：FKM 回路功能A, 2/2常闭.

| 内孔 (mm) | 连接口 | KV值 | 压力范围 (bar) | 电压/频率 (V/Hz) | 黄铜订货号 | 不锈钢订货号 |
|-----------|------|-------|--------------|----------------|--------|--------|
| 1.2 | M5 | 0.045 | 0-12 | 24/DC | 031082 | 031083 |
| | | | 0-21 | 24/50 | 031084 | 031085 |
| | | | 0-21 | 110/50 | 031086 | 031087 |
| | | | 0-21 | 230/50 | 031088 | 031089 |
| 1.6 | M5 | 0.06 | 0-6 | 24/DC | 031090 | 031091 |
| | | | 0-12 | 24/50 | 031092 | 031093 |
| | | | 0-12 | 110/50 | 031094 | 031095 |
| | | | 0-12 | 230/50 | 031096 | 031097 |
| 1.6 | G1/8 | 0.06 | 0-6 | 24/DC | 031098 | 031099 |
| | | | 0-12 | 24/50 | 031100 | 031101 |
| | | | 0-12 | 110/50 | 031102 | 031103 |
| | | | 0-12 | 230/50 | 031104 | 031105 |



3011柱塞式电磁阀
直动式 两位两通
通径1.2~2.4mm
接口：M5~G 1/8"螺纹

密封材质：FKM 回路功能A ,2/2常闭.

| 内孔 (mm) | 连接口 | KV值 | 压力范围 (bar) | 电压/频率 (V/Hz) | 黄铜订货号 | 不锈钢订货号 |
|-----------|------|------|--------------|----------------|--------|--------|
| 2.0 | G1/8 | 0.11 | 0-4.5 | 24/DC | 031106 | 031107 |
| | | | 0-8 | 24/50 | 031108 | 031109 |
| | | | 0-8 | 110/50 | 031110 | 031111 |
| | | | 0-8 | 230/50 | 031112 | 031113 |
| 2.4 | G1/8 | 0.13 | 0-3 | 24/DC | 031114 | 031115 |
| | | | 0-6 | 24/50 | 031116 | 031117 |
| | | | 0-6 | 110/50 | 031118 | 031119 |
| | | | 0-6 | 230/50 | 031120 | 031121 |

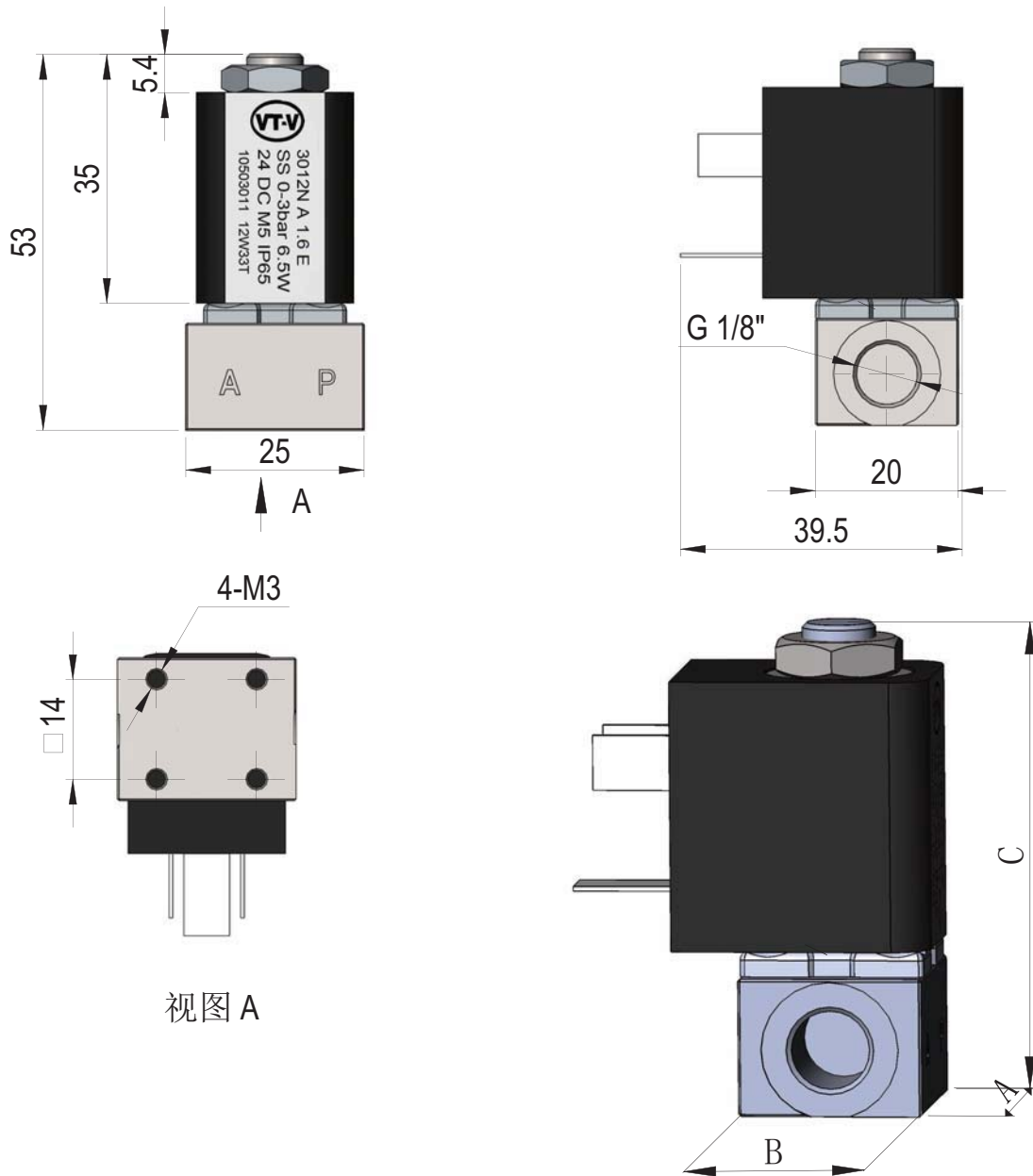
附件订货表

0205型电缆插头，符合 DIN EN 175301-803 Form B

| | 功能 | 电压/频率 (V/Hz) | 订货号 |
|--|-----|-----------------|--------|
| | 标准型 | 0 - 250 V AC/DC | 020000 |

如需其他功能及定制产品请与我们联系。

尺寸表



视图 A

| 连接口 | A | B | C |
|-------|----|----|----|
| M5 | 23 | 20 | 51 |
| G1/8" | 25 | 20 | 53 |