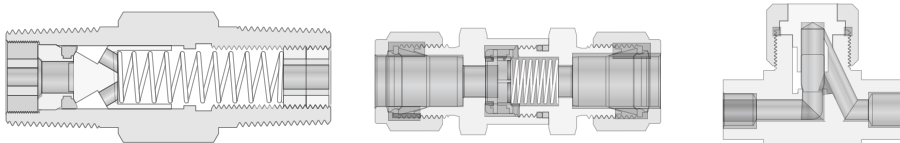


单向阀产品目录

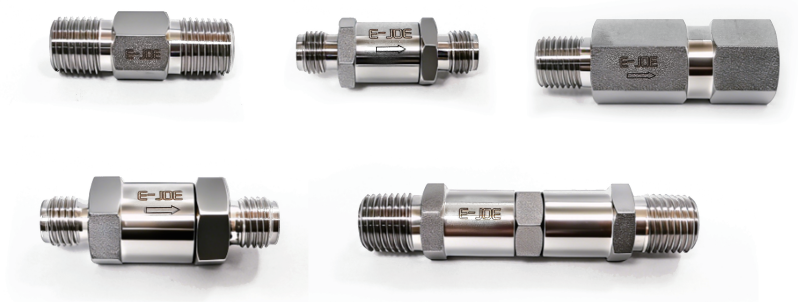
Catalog for Check Valves Product Catalog

依乔流体技术(上海)有限公司

www.e-joe.cn



▶▶ 单向阀 51、52、53、531、54、55 和 56 系列



▶▶ 特征

51 系列

- ◆ 弹性密封圈阀座, 无噪音, 有效止回
- ◆ 工作压力可达: 207 bar (3000 psig)
- ◆ 工作温度: -23°C 至 190°C (-10°F 至 375°F)
- ◆ 开启压力: 0.02 至 1.7 bar (1/3 至 25 psig)
- ◆ 多种端接和阀体材料可供选择
- ◆ 固定开启压力, 可任意方向安装

52 系列

- ◆ 浮动密封圈, 防止污染物影响密封
 - ◆ 工作压力可达: 414 bar (6000 psig)
 - ◆ 工作温度: -23°C 至 204°C (-10°F 至 400°F)
 - ◆ 开启压力: 0.02 至 1.7 bar (1/3 至 25 psig)
 - ◆ 多种端接和阀体材料可供选择
 - ◆ 固定开启压力, 可任意方向安装
- 可以提供 ECE R110 型式认证的产品, 适用于CNG/NGV

53 系列

- ◆ 一体式阀体, 结构紧凑
- ◆ 工作压力可达: 207 bar (3000 psig)
- ◆ 工作温度: -23°C 至 190°C (-10°F 至 375°F)
- ◆ 开启压力: 0.02 至 1.7 bar (1/3 至 25 psig)
- ◆ 多种端接和阀体材料可供选择
- ◆ 固定开启压力, 可任意方向安装

531 系列

- ◆ 一体式阀体, 结构紧凑
- ◆ 工作压力可达: 207 bar (3000 psig)
- ◆ 工作温度: -23°C 至 190°C (-10°F 至 375°F)
- ◆ 开启压力: 0.02 至 41.4 bar (3 至 600 psig)
- ◆ 多种端接和阀体材料可供选择
- ◆ 固定开启压力, 可任意方向安装

54 系列

- ◆ 工作压力可达: 207 bar (3000 psig)
- ◆ 工作温度: -23°C 至 190°C (-10°F 至 375°F)
- ◆ 开启压力: 0.2 至 41.4 bar (3 至 600 psig)
- ◆ 多种端接和阀体材料可供选择
- ◆ 多种弹簧可供选择
- ◆ 可调节开启压力, 任意方向安装

55 系列

- ◆ 工作压力可达: 414 bar (6000 psig)
- ◆ 工作温度: -53°C 至 482°C (-65°F 至 900°F)
- ◆ 结构坚固, 全不锈钢结构
- ◆ 联合阀帽设计, 更安全, 水平方向安装, 阀帽螺母在上部
- ◆ 反省流量系数小于正向流量系数的0.1%

56 系列

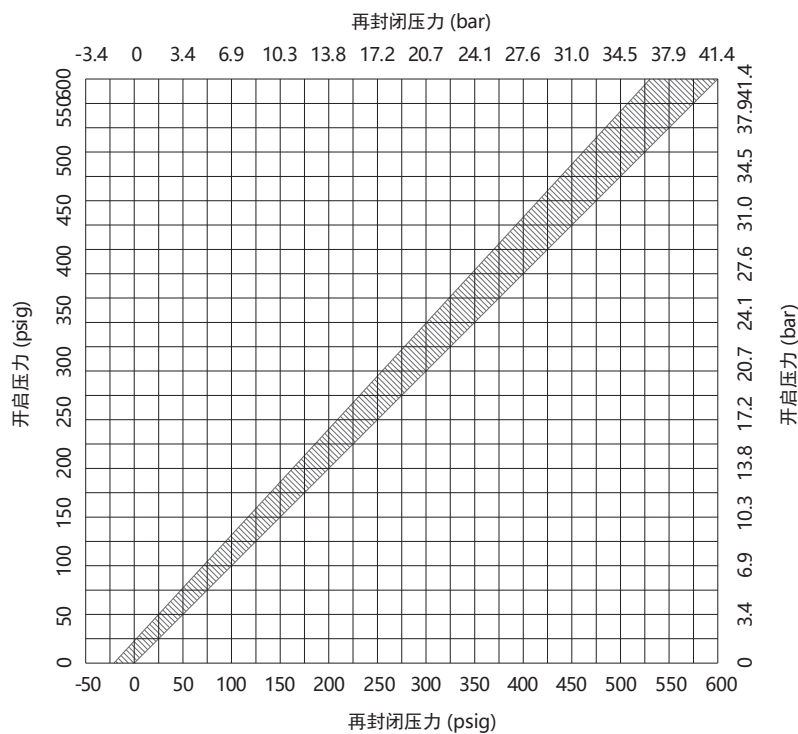
- ◆ 工作压力可达: 207 bar (3000 psig)
- ◆ 工作温度: -23°C 至 204°C (-10°F 至 400°F)
- ◆ 开启压力: 低于0.14 bar (2 psig)
- ◆ 多种端接和阀体材料可供选择
- ◆ 全焊接设计更安全
- ◆ 可选择标准或抛光精度的润湿表面

01. 除 55 系列阀门以外, 其余阀门均涂有润滑剂: 硅酮基和二硫化钼基;
02. 如需其它材料请联系 E-JOE 依乔流体。
03. 51、53、54 及 531 系列阀门可选用带有PTFE涂层的弹簧。
详情请联系 E-JOE 依乔流体。
01. 每个 E-JOE 单向阀均在最大工作压力下用氮气进行密封性测试。

▶ 压力-温度额定值

91C(仅限双端关断) 低压可带压操作, 具体参数请参照下表数据。

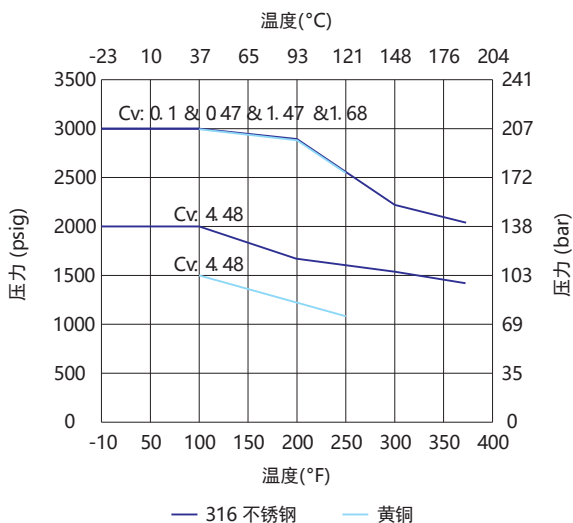
| 系列 | 公称开启压力 bar (psig) | 实际开启压力 bar (psig) | 再封闭压力 bar (psig) |
|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|
| 51 | 0.02 (1/3) | 0 至 0.21 (0 至 3) | 0.42 (6) 以下 下游压力 |
| | 0.06 (1) | 0 至 0.28 (0 至 4) | 0.42 (6) 以下 下游压力 |
| | 0.21 (3) | 0.06 至 0.34 (1 至 5) | 0.42 (6) 以下 下游压力 |
| | 0.68 (10) | 0.49 至 1.1 (7 至 15) | 0.21 (3) 或以上 上游压力 |
| | 1.7 (25) | 1.4 至 2.1 (20 至 30) | 1.2 (17) 或以上 上游压力 |
| 52 | 0.02 (1/3) | 0 至 0.21 (0 至 3) | 0.42 (6) 以下 下游压力 |
| | 0.06 (1) | 0 至 0.28 (0 至 4) | 0.35 (5) 以下 下游压力 |
| | 0.21 (3) | 0.06 至 0.34 (1 至 5) | 0.14 (2) 以下 下游压力 |
| | 0.68 (10) | 0.49 至 1.1 (7 至 15) | 0.21 (3) 或以上 上游压力 |
| | 1.7 (25) | 1.4 至 2.1 (20 至 30) | 1.2 (17) 或以上 上游压力 |
| 53 | 0.02 (1/3) | 0 至 0.21 (0 至 3) | 0.42 至 1.4 (6 至 20) 下游压力 |
| | 0.06 (1) | 0 至 0.28 (0 至 4) | 0.35 至 1.4 (5 至 20) 下游压力 |
| | 0.21 (3) | 0.06 至 0.34 (1 至 5) | 0.21 至 1.4 (3 至 20) 下游压力 |
| | 0.68 (10) | 0.49 至 1.1 (7 至 15) | 0.21 至 0.68 (3 至 10) 下游压力 |
| | 1.7 (25) | 1.4 至 2.1 (20 至 30) | 0.35 (5) 或以上 上游压力 |
| 531 | 0.21 至 3.4 (3 至 50) | ————— | 详见下图表 |
| 54 | 3.4 至 10.3 (50 至 150) | | |
| 54 | 10.3 至 24.1 (150 至 350) | | |
| 54 | 24.1 至 41.3 (350 至 600) | | |
| 56 | 0.02 (1/3) | 0 至 0.14 (0 至 2) | 0.14 (2) 或以下 下游压力 |



▶ 压力-温度等级

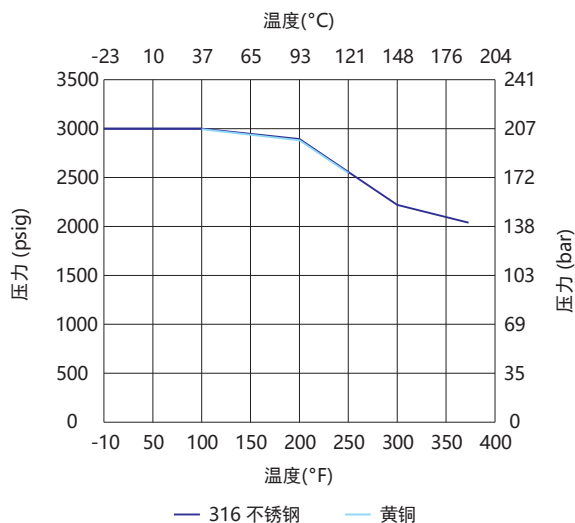
51 系列

316 不锈钢阀体 - FKM O形圈
 黄铜阀体 - 丁腈橡胶 O形圈

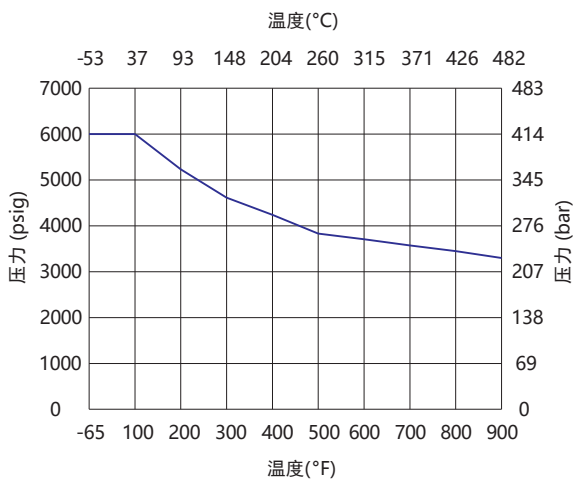


53、54和 531 系列

316 不锈钢阀体 - FKM O形圈
 黄铜阀体 - 丁腈橡胶 O形圈

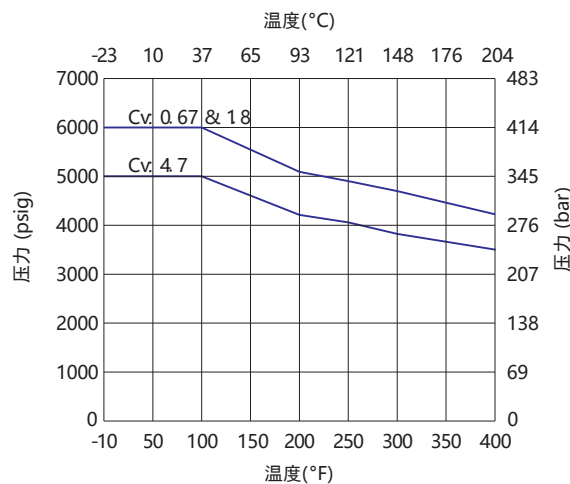


55 系列



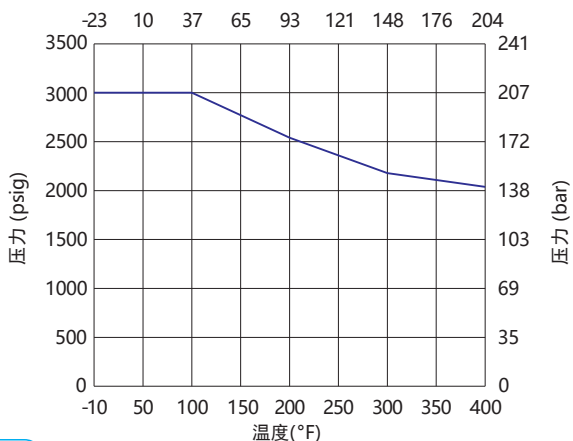
52 系列

316 不锈钢阀体 - FKM O形圈



56 系列

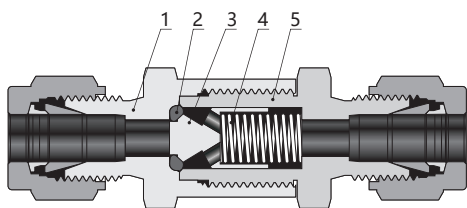
316 不锈钢阀体 - FKM O形圈



56 系列单向阀压力额定值受端接的限制, 详见第8页。

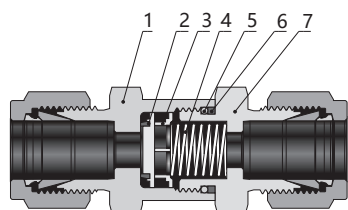
▶▶ 结构材料

▶▶ 51 系列



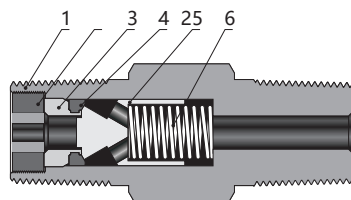
| 元件 | 材料等级/ASTM规格 | |
|--------|--------------|---------------|
| | 316不锈钢 | 黄铜 |
| 1 入口阀体 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 2 O形圈 | 碳氟 FKM | 丁腈橡胶 |
| 3 滑套 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 4 弹簧 | 302 不锈钢/A313 | 302 不锈钢/A313 |
| 5 出口阀体 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |

▶▶ 52 系列



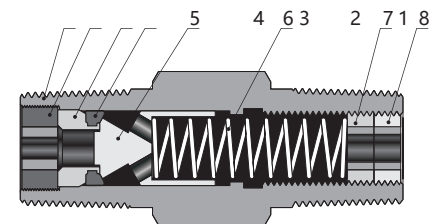
| 元件 | 材料等级/ASTM规格 |
|----------|------------------------|
| 1 入口阀体 | 316 不锈钢/A479 |
| 2 提动头装配体 | 碳氟 FKM 粘结 316 不锈钢/A479 |
| 3 提动头挡圈 | 316 不锈钢/A240 |
| 4 弹簧 | 302 不锈钢/A313 |
| 5 O形圈 | 碳氟 FKM |
| 6 支撑环 | PTFE/D1710 |
| 7 出口阀体 | 316 不锈钢/A479 |

▶▶ 53 系列



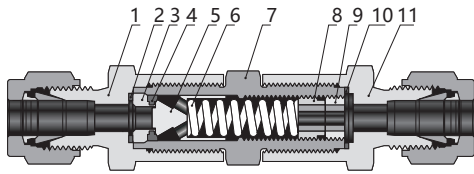
| 元件 | 材料等级/ASTM规格 | |
|----------|--------------------|---------------|
| | 316不锈钢 | 黄铜 |
| 1 阀体 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 2 插入锁定螺母 | 316 不锈钢/A276或 A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 3 插入件 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 4 O形圈 | 碳氟 FKM | 丁腈橡胶 |
| 5 提动头 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 6 弹簧 | 302 不锈钢/A313 | 302 不锈钢/A313 |

▶▶ 531 系列



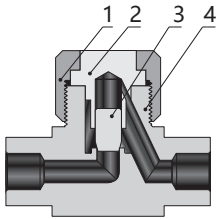
| 元件 | 材料等级/ASTM规格 | |
|----------|--------------|---------------|
| | 316不锈钢 | 黄铜 |
| 1 阀体 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 2 插入锁定螺母 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 3 插入件 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 4 O形圈 | 碳氟 FKM | 丁腈橡胶 |
| 5 提动头 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 6 弹簧 | 302 不锈钢/A313 | 302 不锈钢/A313 |
| 7 调节螺丝 | 316 不锈钢/A276 | 316 不锈钢/A276 |
| 8 锁定螺丝 | 316 不锈钢/A276 | 316 不锈钢/A276 |

▶▶ 54 系列



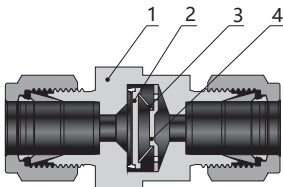
| 元件 | 材料等级/ASTM规格 | |
|---------|----------------------|-----------------------|
| | 316不锈钢 | 黄铜 |
| 1 入口阀体 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 2 入口垫片 | PTFE 涂层 316 不锈钢/A240 | PTFE 涂层 C316 不锈钢/A240 |
| 3 插入件 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 4 O形圈 | 碳氟 FKM | 丁腈橡胶 |
| 5 提动头 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 6 弹簧 | 302 不锈钢/A313 | 302 不锈钢/A313 |
| 7 中心阀体 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |
| 8 调节螺丝 | 316 不锈钢/A276 | 316 不锈钢/A276 |
| 9 锁定螺丝 | 316 不锈钢/A276 | 316 不锈钢/A276 |
| 10 出口垫片 | PTFE 涂层 316 不锈钢/A276 | PTFE 涂层 316 不锈钢/A276 |
| 11 出口阀体 | 316 不锈钢/A479 | 黄铜 C36000/B16 |

▶▶ 55 系列



| 元件 | 材料等级/ASTM规格 |
|---------|--------------|
| 1 阀帽螺母 | 316 不锈钢/A479 |
| 2 阀帽 | 316 不锈钢/A479 |
| 3 提动头阀芯 | S17400/A564 |
| 4 阀体 | 316 不锈钢/A479 |

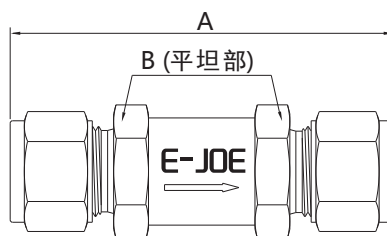
▶▶ 56 系列



| 元件 | 材料等级/ASTM规格 |
|---------|------------------------|
| 1 阀体 | 316L 不锈钢/A479 |
| 2 提动头 | 碳氟 FKM 粘结 316 不锈钢/A479 |
| 3 碟形弹簧 | 哈氏合金 X - 750/B637 |
| 4 提动头挡圈 | 316L 不锈钢/A240 |

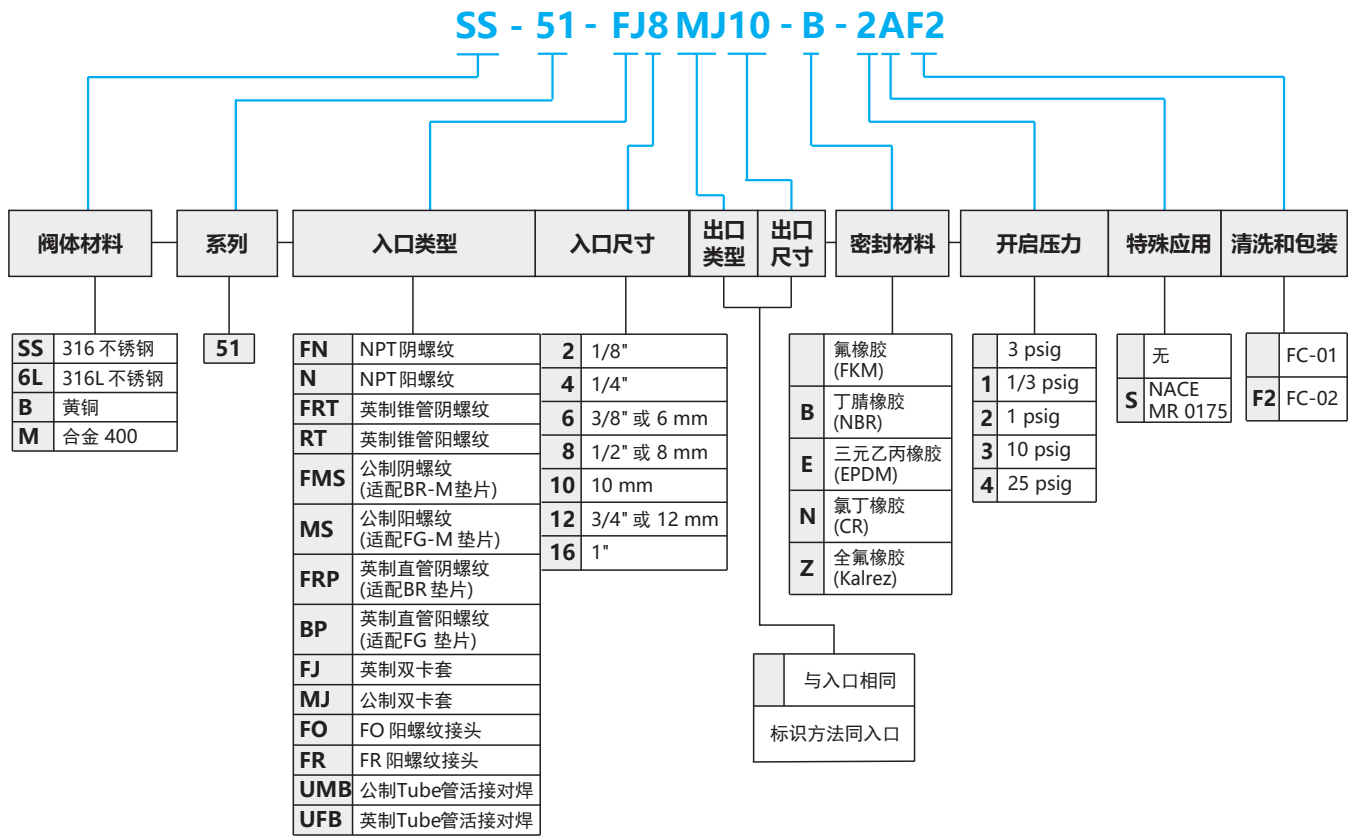
尺寸

51 系列



| 基本订购信息 | 端接类型及规格 | | Cv | 尺寸, in. (mm) | |
|--------------|-------------|-------------|------|--------------|---------------|
| | 入口 | 出口 | | A | B |
| □□ -51-FJ2- | 1/8" E-JOE | 1/8" E-JOE | 0.10 | 2.14 (54.3) | 5/8 (15.9) |
| □□ -51-FJ4- | 1/4" E-JOE | 1/4" E-JOE | 0.47 | 2.35 (59.7) | |
| □□ -51-FJ6- | 3/8" E-JOE | 3/8" E-JOE | 1.47 | 3.17 (80.5) | 7/8 (22.2) |
| □□ -51-FJ8- | 1/2" E-JOE | 1/2" E-JOE | 1.68 | 3.42 (86.9) | |
| □□ -51-FJ12- | 3/4" E-JOE | 3/4" E-JOE | 4.48 | 4.32 (110.0) | 1 1/4 (31.8) |
| □□ -51-FJ16- | 1" E-JOE | 1" E-JOE | | 4.74 (120.0) | 1 3/8 (35.0) |
| □□ -51-MJ6- | 6 mm E-JOE | 6 mm E-JOE | 0.47 | 2.36 (59.9) | 5/8 (15.9) |
| □□ -51-MJ10- | 10 mm E-JOE | 10 mm E-JOE | 1.68 | 3.32 (84.3) | 7/8 (22.2) |
| □□ -51-MJ12- | 12 mm E-JOE | 12 mm E-JOE | | 3.42 (86.9) | |
| □□ -51-FN2- | 1/8 NPT 阴螺纹 | 1/8 NPT 阴螺纹 | 0.10 | 1.89 (48.0) | 5/8 (15.9) |
| □□ -51-FN4- | 1/4 NPT 阴螺纹 | 1/4 NPT 阴螺纹 | 0.47 | 2.15 (54.6) | 3/4 (19.1) |
| □□ -51-FN6- | 3/8 NPT 阴螺纹 | 3/8 NPT 阴螺纹 | 1.47 | 2.98 (75.7) | 7/8 (22.2) |
| □□ -51-FN8- | 1/2 NPT 阴螺纹 | 1/2 NPT 阴螺纹 | 1.68 | 3.58 (90.9) | 1 1/16 (27.0) |
| □□ -51-FN12- | 3/4 NPT 阴螺纹 | 3/4 NPT 阴螺纹 | 4.48 | 4.08 (104.0) | 1 1/4 (31.8) |
| □□ -51-FN16- | 1 NPT 阴螺纹 | 1 NPT 阴螺纹 | | 4.84 (123.0) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -51-N2- | 1/8 NPT 阳螺纹 | 1/8 NPT 阳螺纹 | 0.10 | 1.71 (43.4) | 5/8 (15.9) |
| □□ -51-N4- | 1/4 NPT 阳螺纹 | 1/4 NPT 阳螺纹 | 0.47 | 2.09 (53.1) | |
| □□ -51-N6- | 3/8 NPT 阳螺纹 | 3/8 NPT 阳螺纹 | 1.47 | 2.78 (70.6) | 7/8 (22.2) |
| □□ -51-N8- | 1/2 NPT 阳螺纹 | 1/2 NPT 阳螺纹 | 1.68 | 3.16 (80.3) | |
| □□ -51-N12- | 3/4 NPT 阳螺纹 | 3/4 NPT 阳螺纹 | 4.48 | 4.08 (104.0) | 1 1/4 (31.8) |
| □□ -51-N16- | 1 NPT 阳螺纹 | 1 NPT 阳螺纹 | | 4.52 (115.0) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -51-FR4- | 1/4" FR 阳螺纹 | 1/4" FR 阳螺纹 | 0.47 | 2.21 (56.1) | 5/8 (15.9) |
| □□ -51-FR8- | 1/2" FR 阳螺纹 | 1/2" FR 阳螺纹 | 1.68 | 3.56 (90.4) | 15/16 (23.8) |
| □□ -51-FR12- | 3/4" FR 阳螺纹 | 3/4" FR 阳螺纹 | 4.48 | 4.64 (118.0) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -51-FR16- | 1" FR 阳螺纹 | 1" FR 阳螺纹 | | 4.76 (121.0) | |

型号说明



◆ 公制螺纹的标准常规螺距:

M10 或以下: 1 mm

M12 至 M24: 1.5 mm

M27 或以上: 2 mm

标准螺距可以在订购信息中忽略, 特殊螺距时必须在订单中说明。

◆ 富氧环境或危险介质, 请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 清洗和包装:

FC-01: 一般工业用的标准清洗和包装。

FC-02: 浸润系统组件的特殊清洗和包装, 应满足 ASTM G93 C 等级要求。

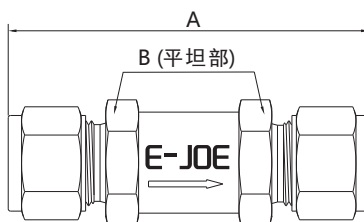
◆ “选型说明”中材料为通用材料, 接头类型尺寸为常规规格。如需其它请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 为了降低压力波动、震动或脉动导致系统内O形圈移动的可能性, 51 系列单向阀都可配 PTFE 涂层的 316 不锈钢入口垫片, 具体选型请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 单向阀的设计仅供单向流动控制, 不得用做安全卸荷装置。

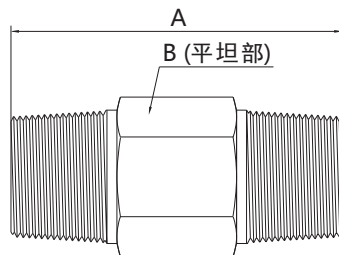
◆ 单向阀有一段时间未被开启, 其初始开启压力可能高于设定的开启压力。

52 系列



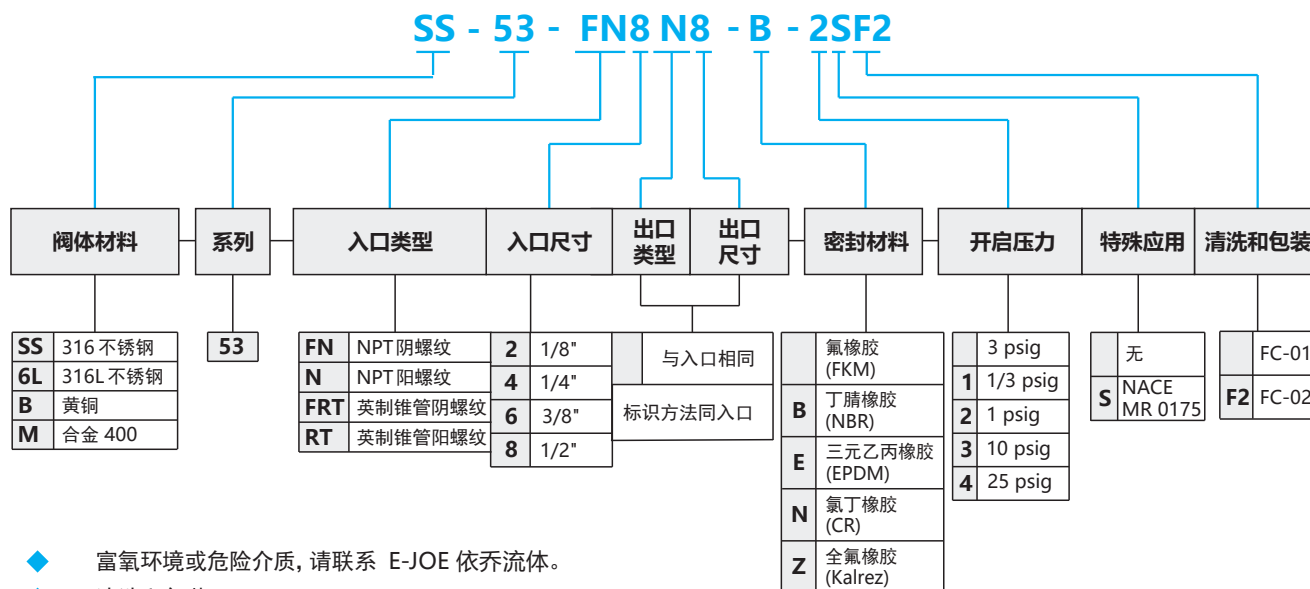
| 基本订购信息 | 端接类型及规格 | | 37°C (100F) 下的压力额定值 bar (psig) | Cv | 尺寸, in. (mm) | |
|---------------|-------------|-------------|-----------------------------------|------|--------------|---------------|
| | 入口 | 出口 | | | A | B |
| □□ -52-FJ2- | 1/8" E-JOE | 1/8" E-JOE | 414 (6000) | 0.67 | 2.27 (57.7) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-FJ4- | 1/4" E-JOE | 1/4" E-JOE | | | 2.43 (61.7) | |
| □□ -52-FJ6- | 3/8" E-JOE | 3/8" E-JOE | | 1.8 | 2.75 (69.9) | 1 (25.4) |
| □□ -52-FJ8- | 1/2" E-JOE | 1/2" E-JOE | | | 2.96 (75.2) | |
| □□ -52-FJ12- | 3/4" E-JOE | 3/4" E-JOE | 344 (5000) | 4.7 | 3.52 (89.4) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-FJ16- | 1" E-JOE | 1" E-JOE | 323 (4700) | | 3.88 (98.6) | |
| □□ -52-MJ6- | 6 mm E-JOE | 6 mm E-JOE | 414 (6000) | 0.67 | 2.43 (61.7) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-MJ8- | 8 mm E-JOE | 8 mm E-JOE | | | 2.70 (68.6) | |
| □□ -52-MJ10- | 10 mm E-JOE | 10 mm E-JOE | | 1.8 | 2.80 (71.1) | 1 (25.4) |
| □□ -52-MJ12- | 12 mm E-JOE | 12 mm E-JOE | | | 2.96 (75.2) | |
| □□ -52-MJ22- | 22 mm E-JOE | 22 mm E-JOE | 337 (4900) | 4.7 | 3.48 (88.4) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-MJ25- | 25 mm E-JOE | 25 mm E-JOE | 316 (4600) | | 3.88 (98.6) | |
| □□ -52-FN4- | 1/4 NPT 阴螺纹 | 1/4 NPT 阴螺纹 | 414 (6000) | 0.67 | 2.13 (54.1) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-FN6- | 3/8 NPT 阴螺纹 | 3/8 NPT 阴螺纹 | 365 (5300) | | 2.55 (64.8) | |
| □□ -52-FN8- | 1/2 NPT 阴螺纹 | 1/2 NPT 阴螺纹 | 337 (4900) | 1.8 | 3.03 (77.0) | 1 1/16 (27.0) |
| □□ -52-FN12- | 3/4 NPT 阴螺纹 | 3/4 NPT 阴螺纹 | 316 (4600) | | 3.23 (82.0) | |
| □□ -52-FN16- | 1 NPT 阴螺纹 | 1 NPT 阴螺纹 | 303 (4400) | 4.7 | 3.83 (97.3) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-N2- | 1/8 NPT 阳螺纹 | 1/8 NPT 阳螺纹 | 414 (6000) | 0.67 | 1.79 (45.4) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-N4- | 1/4 NPT 阳螺纹 | 1/4 NPT 阳螺纹 | | | 2.17 (55.1) | |
| □□ -52-N6- | 3/8 NPT 阳螺纹 | 3/8 NPT 阳螺纹 | | 1.8 | 2.36 (59.9) | 1 (25.4) |
| □□ -52-N8- | 1/2 NPT 阳螺纹 | 1/2 NPT 阳螺纹 | | | 2.73 (69.3) | |
| □□ -52-N12- | 3/4 NPT 阳螺纹 | 3/4 NPT 阳螺纹 | 344 (5000) | 4.7 | 3.29 (83.6) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-N16- | 1 NPT 阳螺纹 | 1 NPT 阳螺纹 | 303 (4400) | | 3.67 (93.2) | |
| □□ -52-FRT4- | 1/4 锥管阴螺纹 | 1/4 锥管阴螺纹 | 414 (6000) | 0.67 | 2.28 (57.9) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-FRT8- | 1/2 锥管阴螺纹 | 1/2 锥管阴螺纹 | 351 (5100) | 1.8 | 3.29 (83.6) | 1 1/16 (27.0) |
| □□ -52-FRT12- | 3/4 锥管阴螺纹 | 3/4 锥管阴螺纹 | 330 (4800) | 4.7 | 3.55 (90.2) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-FRT16- | 1 锥管阴螺纹 | 1 锥管阴螺纹 | 303 (4400) | | 3.83 (97.3) | |
| □□ -52-RT4- | 1/4 锥管阳螺纹 | 1/4 锥管阳螺纹 | 414 (6000) | 0.67 | 2.17 (55.1) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-RT8- | 1/2 锥管阳螺纹 | 1/2 锥管阳螺纹 | | 1.8 | 2.73 (69.3) | 1 (25.4) |
| □□ -52-RT12- | 3/4 锥管阳螺纹 | 3/4 锥管阳螺纹 | 344 (5000) | 4.7 | 3.35 (85.1) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-RT16- | 1 锥管阳螺纹 | 1 锥管阳螺纹 | | | 3.67 (93.2) | |
| □□ -52-FR4- | 1/4" FR 阳螺纹 | 1/4" FR 阳螺纹 | 414 (6000) | 0.67 | 2.28 (57.9) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-FR8- | 1/2" FR 阳螺纹 | 1/2" FR 阳螺纹 | 296 (4300) | 1.8 | 2.73 (69.3) | 1 (25.4) |
| □□ -52-FR12- | 3/4" FR 阳螺纹 | 3/4" FR 阳螺纹 | 254 (3700) | 4.7 | 3.78 (96.0) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-FO4- | 1/4" FO 阳螺纹 | 1/4" FO 阳螺纹 | 414 (6000) | 0.67 | 1.98 (50.3) | 11/16 (17.5) |
| □□ -52-FO8- | 1/2" FO 阳螺纹 | 1/2" FO 阳螺纹 | | 1.8 | 2.35 (59.7) | 1 (25.4) |
| □□ -52-FO12- | 3/4" FO 阳螺纹 | 3/4" FO 阳螺纹 | 344 (5000) | 4.7 | 2.90 (73.7) | 1 5/8 (41.3) |
| □□ -52-FO16- | 1" FO 阳螺纹 | 1" FO 阳螺纹 | | | | |

53 系列



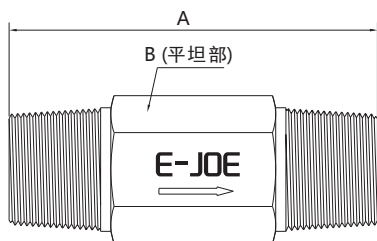
| 基本订购信息 | 端接类型及规格 | | Cv | 尺寸, in. (mm) | |
|-------------|-------------|-------------|------|--------------|--------------|
| | 入口 | 出口 | | A | B |
| □□-53-FN4- | 1/4 NPT 阴螺纹 | 1/4 NPT 阴螺纹 | 0.35 | 2.41 (61.2) | 3/4 (19.1) |
| □□-53-FN8- | 1/2 NPT 阴螺纹 | 1/2 NPT 阴螺纹 | 1.20 | 3.71 (94.2) | 1 1/16(27.0) |
| □□-53-N4- | 1/4 NPT 阳螺纹 | 1/4 NPT 阳螺纹 | 0.35 | 1.62 (41.1) | 9/16 (14.3) |
| □□-53-N8- | 1/2 NPT 阳螺纹 | 1/2 NPT 阳螺纹 | 1.20 | 2.28 (57.9) | 7/8 (22.2) |
| □□-53-FRT4- | 1/4 锥管阴螺纹 | 1/4 锥管阴螺纹 | 0.35 | 2.54 (64.5) | 3/4 (19.1) |
| □□-53-RT4- | 1/4 锥管阳螺纹 | 1/4 锥管阳螺纹 | | 1.62 (41.1) | 9/16 (14.3) |

型号说明



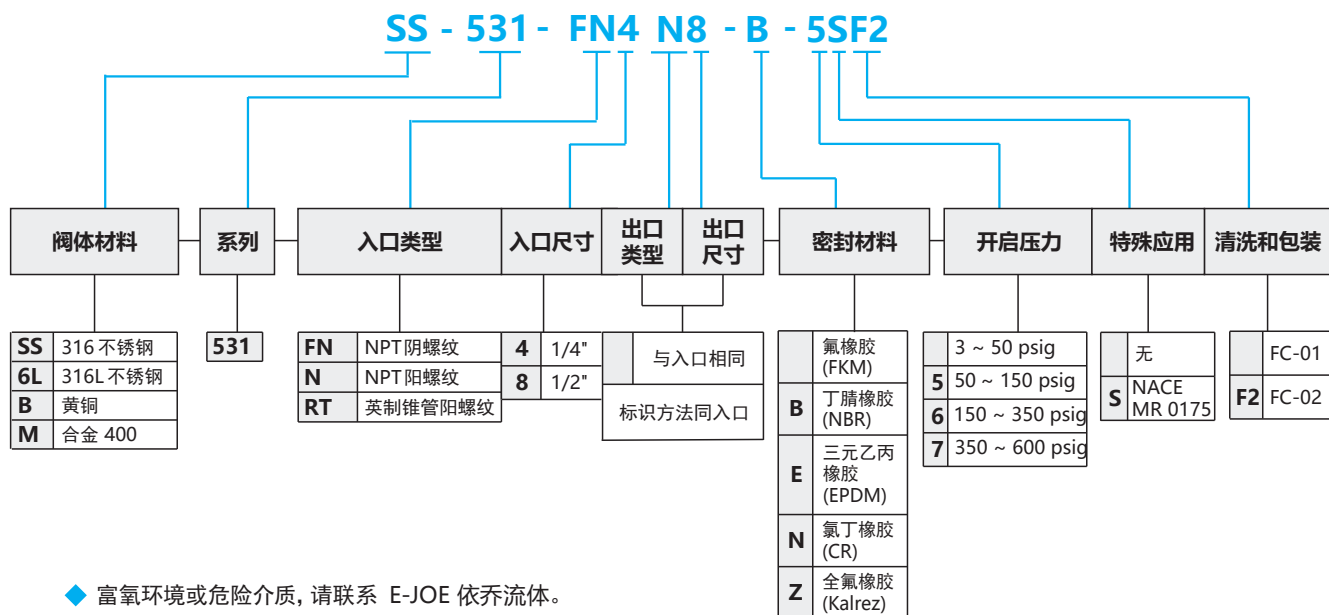
- ◆ 富氧环境或危险介质, 请联系 E-JOE 依乔流体。
- ◆ 清洗和包装:
 - FC-01: 一般工业用的标准清洗和包装。
 - FC-02: 浸润系统组件的特殊清洗和包装, 应满足 ASTM G93 C 等级要求。
- ◆ “选型说明”中材料为通用材料, 接头类型尺寸为常规规格。如需其它请联系 E-JOE 依乔流体。
- ◆ 单向阀的设计仅供单向流动控制, 不得用做安全卸荷装置。
- ◆ 单向阀有一段时间未被开启, 其初始开启压力可能高于设定的开启压力。

▶ 531 系列



| 基本订购信息 | 端接类型及规格 | | Cv | 尺寸, in. (mm) | |
|-------------|-------------|-------------|------|--------------|-------------|
| | 入口 | 出口 | | A | B |
| □□-531-FN4- | 1/4 NPT 阴螺纹 | 1/4 NPT 阴螺纹 | 0.35 | 2.98 (75.7) | 3/4 (19.1) |
| □□-531-N4- | 1/4 NPT 阳螺纹 | 1/4 NPT 阳螺纹 | 0.35 | 1.62 (41.1) | 9/16 (14.3) |
| □□-531-N8- | 1/2 NPT 阳螺纹 | 1/2 NPT 阳螺纹 | 1.20 | 2.56 (65.0) | 7/8 (22.2) |
| □□-531-RT4- | 1/4 锥管阳螺纹 | 1/4 锥管阳螺纹 | 0.35 | 1.62 (41.1) | 9/16 (14.3) |
| □□-531-RT8- | 1/2 锥管阳螺纹 | 1/2 锥管阳螺纹 | 1.20 | 2.56 (65.0) | 7/8 (22.2) |

▶ 型号说明



◆ 富氧环境或危险介质, 请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 清洗和包装:

FC-01: 一般工业用的标准清洗和包装。

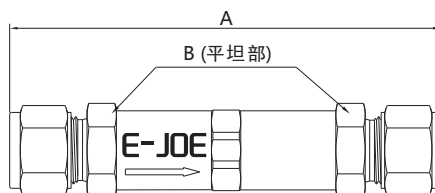
FC-02: 浸润系统组件的特殊清洗和包装, 应满足 ASTM G93 C 等级要求。

◆ “选型说明”中材料为通用材料, 接头类型尺寸为常规规格。如需其它请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 单向阀的设计仅供单向流动控制, 不得用做安全卸荷装置。

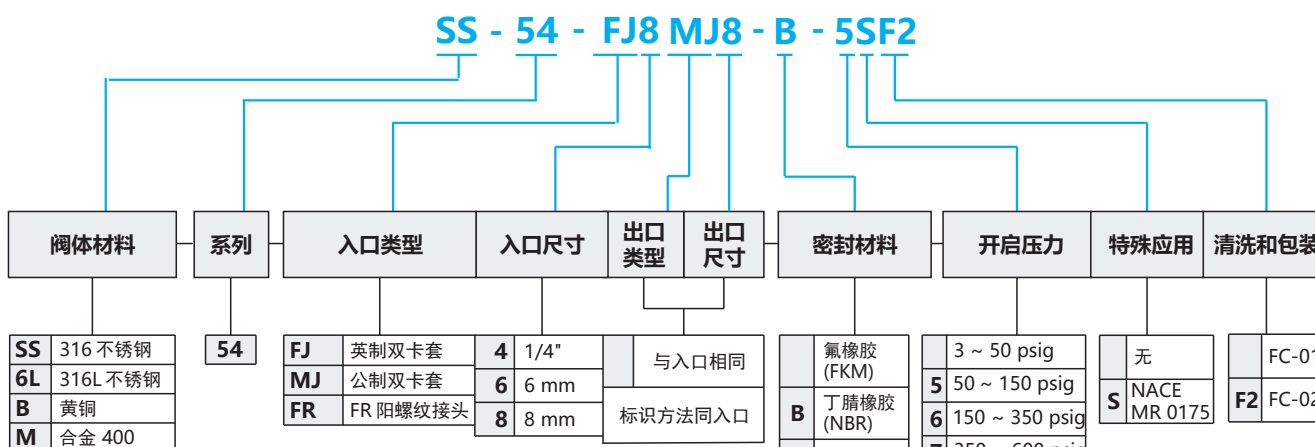
◆ 单向阀有一段时间未被开启, 其初始开启压力可能高于设定的开启压力。

54 系列



| 基本订购信息 | 端接类型及规格 | | Cv | 尺寸, in. (mm) | |
|------------|-------------|-------------|------|--------------|------------|
| | 入口 | 出口 | | A | B |
| □□-54-FJ4- | 1/4" E-JOE | 1/4" E-JOE | 0.37 | 3.23 (82.0) | 5/8 (15.9) |
| □□-54-MJ6- | 6 mm E-JOE | 6 mm E-JOE | | 3.32 (84.3) | |
| □□-54-MJ8- | 8 mm E-JOE | 8 mm E-JOE | | 3.09 (78.5) | |
| □□-54-FR4- | 1/4" FR 阳螺纹 | 1/4" FR 阳螺纹 | | | |

型号说明



◆ 富氧环境或危险介质, 请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 清洗和包装:

FC-01: 一般工业用的标准清洗和包装。

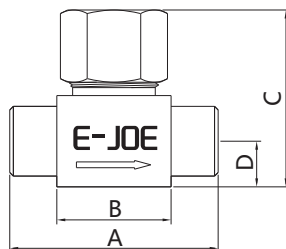
FC-02: 浸润系统组件的特殊清洗和包装, 应满足 ASTM G93 C 等级要求。

◆ “选型说明”中材料为通用材料, 接头类型尺寸为常规规格。如需其它请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 单向阀的设计仅供单向流动控制, 不得用做安全卸荷装置。

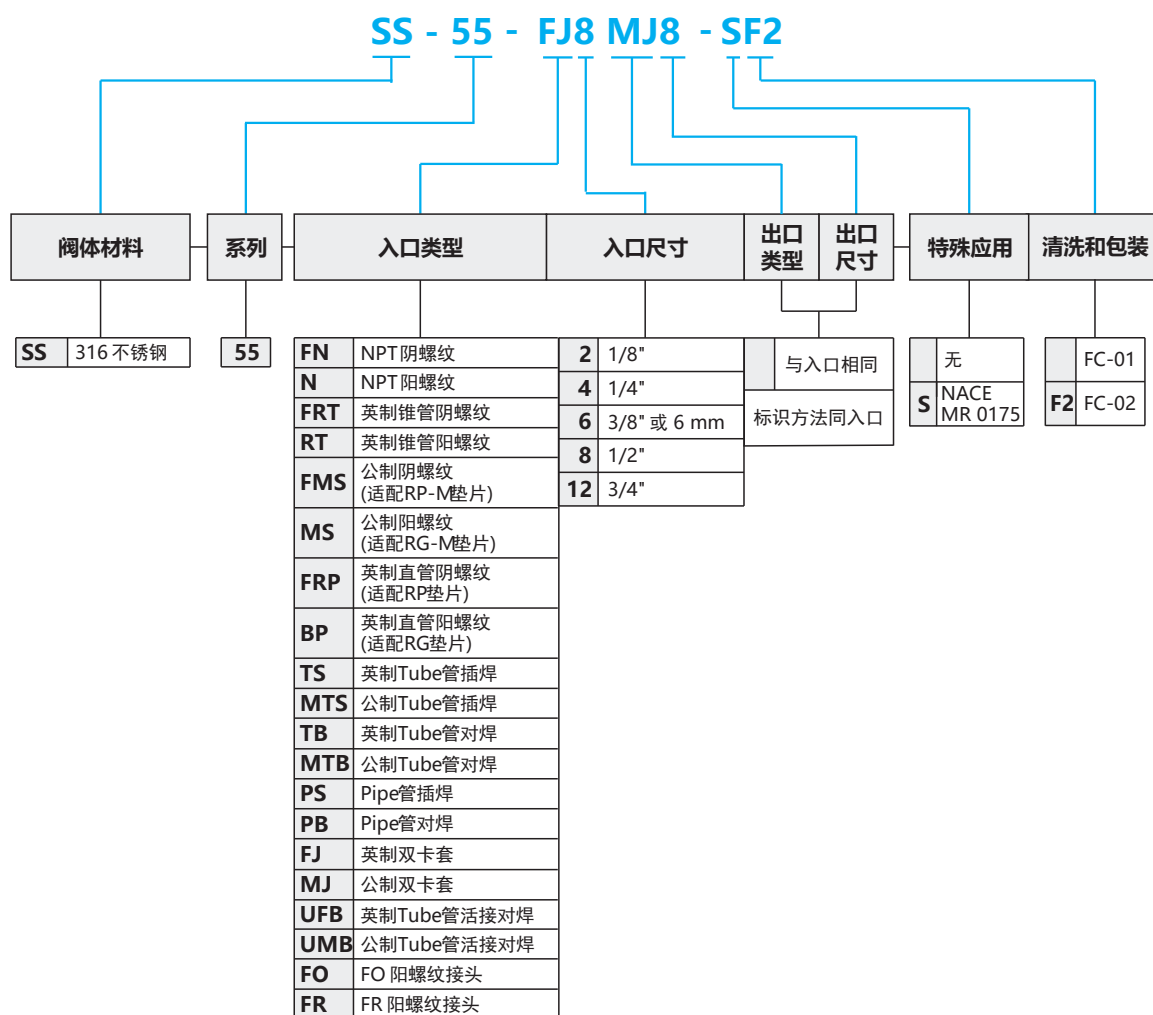
◆ 单向阀有一段时间未被开启, 其初始开启压力可能高于设定的开启压力。

▶ 55 系列



| 基本订购信息 | 端接类型及规格 | | Cv | 尺寸, in. (mm) | | | |
|------------|------------------|------------------|------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| | 入口 | 出口 | | A | B | C | D |
| □□-55-FJ4 | 1/4" E-JOE | 1/4" E-JOE | 0.30 | 2.40 (61.0) | 1.01 (25.7) | 1.47 (37.3) | 0.39 (9.9) |
| □□-55-FJ6 | 3/8" E-JOE | 3/8" E-JOE | 0.64 | 2.83 (71.9) | 1.31 (33.3) | 1.85 (47.0) | 0.50 (12.7) |
| □□-55-FJ8 | 1/2" E-JOE | 1/2" E-JOE | 2.20 | 3.92 (99.6) | 2.19 (55.6) | 2.44 (62.0) | 0.62 (15.7) |
| □□-55-FJ12 | 3/4" E-JOE | 3/4" E-JOE | | | | | |
| □□-55-MJ6 | 6 mm E-JOE | 6 mm E-JOE | 0.30 | 2.40 (61.0) | 1.01 (25.7) | 1.47 (37.3) | 0.39 (9.9) |
| □□-55-FN2 | 1/8NPT 阴螺纹 | 1/8NPT 阴螺纹 | | | | | |
| □□-55-FN4 | 1/4 NPT 阴螺纹 | 1/4 NPT 阴螺纹 | 0.64 | 2.25 (57.2) | 1.25 (31.8) | 1.85 (47.0) | 0.50 (12.7) |
| □□-55-FN6 | 3/8 NPT 阴螺纹 | 3/8 NPT 阴螺纹 | 2.20 | 3.12 (79.2) | 1.86 (47.2) | 2.44 (62.0) | 0.62 (15.7) |
| □□-55-FN8 | 1/2NPT 阴螺纹 | 1/2NPT 阴螺纹 | | | | | |
| □□-55-TS4 | 1/4" 英制 Tube 管插焊 | 1/4" 英制 Tube 管插焊 | 0.30 | 1.81 (46.0) | 0.90 (22.9) | 1.47 (37.3) | 0.39 (9.9) |
| □□-55-TS6 | 3/8" 英制 Tube 管插焊 | 3/8" 英制 Tube 管插焊 | 0.64 | 2.25 (57.2) | 1.25 (31.8) | 1.85 (47.0) | 0.50 (12.7) |
| □□-55-TS8 | 1/2" 英制 Tube 管插焊 | 1/2" 英制 Tube 管插焊 | 2.20 | 3.13 (79.5) | 1.88 (47.8) | 2.44 (47.0) | 0.62 (15.7) |
| □□-55-PB4 | 1/4 Pipe管对焊 | 1/4 Pipe管对焊 | 0.30 | 1.81 (46.0) | 0.90 (22.9) | 1.47 (37.3) | 0.39 (9.9) |
| □□-55-PB6 | 3/8 Pipe管对焊 | 3/8 Pipe管对焊 | 0.64 | 2.25 (57.2) | 1.25 (31.8) | 1.85 (47.0) | 0.50 (12.7) |
| □□-55-PB8 | 1/2 Pipe管对焊 | 1/2 Pipe管对焊 | 2.20 | 3.13 (79.5) | 1.88 (47.8) | 2.44 (62.0) | 0.62 (15.7) |

型号说明



◆ 富氧环境或危险介质，请联系 E-JOE 依乔流体。

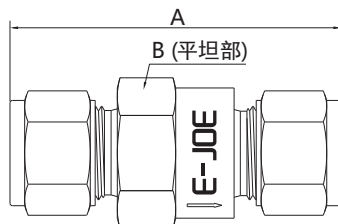
◆ 清洗和包装：

FC-01: 一般工业用的标准清洗和包装。

FC-02: 浸润系统组件的特殊清洗和包装，应满足 ASTM G93 C 等级要求。

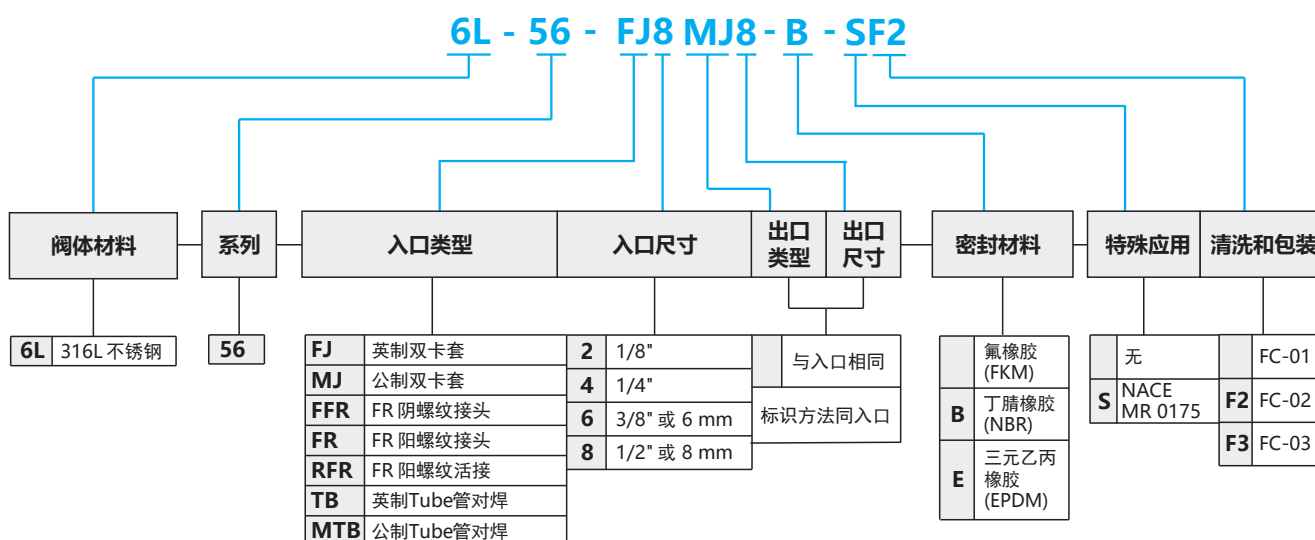
◆ “选型说明”中材料为通用材料，接头类型尺寸为常规规格。如需其它请联系 E-JOE 依乔流体。

56 系列



| 基本订购信息 | 端接类型及规格 | | Cv | 尺寸, in. (mm) | |
|------------|------------------|------------------|------|--------------|------------|
| | 入口 | 出口 | | A | B |
| □□-56-TB4 | 1/4" 英制 Tube 管对焊 | 1/4" 英制 Tube 管对焊 | 0.55 | 1.24 (31.5) | 7/8 (22.2) |
| □□-56-TB6 | 3/8" 英制 Tube 管对焊 | 3/8" 英制 Tube 管对焊 | 0.70 | | |
| □□-56-TB8 | 1/2" 英制 Tube 管对焊 | 1/2" 英制 Tube 管对焊 | 0.55 | | |
| □□-56-MTB6 | 6 mm 公制 Tube 管对焊 | 6 mm 公制 Tube 管对焊 | 0.70 | 1.80 (45.7) | 1 (25.4) |
| □□-56-FR4 | 1/4" FR 阳螺纹 | 1/4" FR 阳螺纹 | 0.55 | 2.06 (52.3) | |
| □□-56-FR8 | 1/2" FR 阳螺纹 | 1/2" FR 阳螺纹 | 0.55 | 1.96 (49.8) | 7/8 (22.2) |
| □□-56-FJ4 | 1/4" E-JOE | 1/4" E-JOE | | | |
| □□-56-MJ6 | 6 mm E-JOE | 6 mm E-JOE | | | |

型号说明



◆ 富氧环境或危险介质, 请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 清洗和包装:

FC-01: 一般工业用的标准清洗和包装。

FC-02: 浸润系统组件经过机加工抛光后的粗糙度平均值为 $0.5\mu\text{m}$, 且产品进行特殊清洗和包装, 应满足 ASTM G93 C 等级要求。

FC-03: 浸润系统组件经过机加工抛光和电解抛光后的粗糙度平均值为 $0.2\mu\text{m}$, 且产品进行超高纯清洗和包装。

◆ “选型说明”中材料为通用材料, 接头类型尺寸为常规规格。如需其它请联系 E-JOE 依乔流体。

◆ 单向阀的设计仅供单向流动控制, 不得用做安全卸荷装置。

◆ 单向阀有一段时间未被开启, 其初始开启压力可能高于设定的开启压力。

依乔流体技术(上海)有限公司

网址: www.e-joe.cn

电话: 021-6419-2603

EQ-FM-05-TC1-ZH-260402