

单向阀 Check Valves

单向阀采用单体化设计，适用于管路系统流量方向控制，最大工作压力3000psi。



特点 Features

- 连接方式：卡套或螺纹
- 尺寸规格：1/8"~3/4"或6~18mm
- 开启压力：3, 10, 25, 100psi
- 工作压力：0~3000psi
- 100%工厂气密测试
- 密封材料：氟素橡胶
- 进出气螺纹：1/4"NPT(M)
- 阀体材质：316L

安全阀 Relief Valves

安全阀适用于减压器，安全阀设计可调节范围广，满足不同的使用需求。



特点 Features

- 母体采用不锈钢316L
- 最高工作压力：20~750MPa
- 连接方式：1/4NPT(M)

球阀 Ball Valves

安全阀适用于减压器，安全阀设计可调节范围广，满足不同的使用需求。



特点 Features

- 连接方式：卡套或螺纹
- 尺寸规格：1/8"~3/4"或3~16mm
- 密封材料：PTFE, DELRIN
- 最高工作压力：3000psi, 2500psi
- 阀体材质：316L

针阀 Needle Valves

适用于减压器或管路系统的流量调节元件。



特点 Features

- 连接方式：卡套或螺纹
- 尺寸规格：1/8"~3/4"或3~12mm
- 工作压力：0~5000psi
- 100%工厂5000psi气密测试
- 使用温度：-40°C至74°C

型号	材质	最大使用压力	进出气螺纹
SR - NV10L - NT4	316	5000 psig	1/4"NPT(M) × 1/4"NPT(M)
SR - NV10L12 - NT4	316	3000 psig	1/4"NPT(M) × 1/4"卡套接头

膜片阀 Diaphragm Valves

膜片阀适用于高纯气体和腐蚀性气体，内部采用膜片密封结构，密封性能好，使用寿命长。适用于集中供气的管路开关及高压低压工作点。



特点 Features

- 连接方式：卡套或螺纹
- 尺寸规格：1/8"~3/4"或3~16mm
- 设定压力：0~3000psi
- 密封材料：PTFE, 316L
- 最大工作压力：3000psi, 2500psi

型号	材质	进出气螺纹
SR - DV92	316L	1/4"NPT(M) × 1/4"NPT(M)
SR - DV82	316L	1/4"NPT(M) × 1/4"卡套接头

过滤器 Filters

膜片阀适用于高纯气体和腐蚀性气体，内部采用膜片密封结构，密封性能好，使用寿命长。适用于集中供气的管路开关及高压低压工作点。

特点 Features

- 过滤器适用于高洁净气体管路中
- 连接方式：卡套或螺纹
- 过滤精度：2~50 μm
- 最高工作压力：20MPa
- 结构型式：直通型、T型、三通型

