

551系列 电磁阀



JELPC®

佳尔灵—中国好气动

阀类
J4V
J4V100
J4V200
J4V300
J4V400
J4V底座
JSY
阀岛
JVT
JEL
MVSD
VF
NAMUR
551
JEL10
3VJZF
膜片阀
旋转阀
3V1
线圈
2P
2V
2W
2W(大)
2L
VX
PU
PU225
2Q
JEL5404
JEL6213
脉冲阀
角座阀
手扳阀
手拨阀
手转阀
手拉阀
脚踏阀
机械阀
ASC, RE
QE, QEA
ST
手滑阀

性能特点

- 1、铝制阀体，带螺纹接口和NAMUR界面。
- 2、同一滑阀可配接为3/2常闭或5/2，用于控制双作用和单作用执行机构。
- 3、标准配置手动操作器。
- 4、线圈可360°旋转。



欧规防爆型



美规防爆型

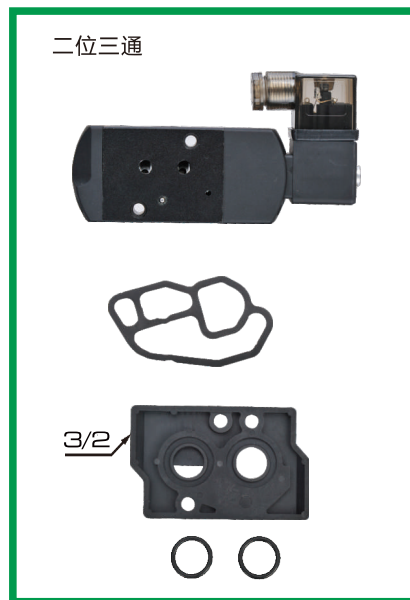
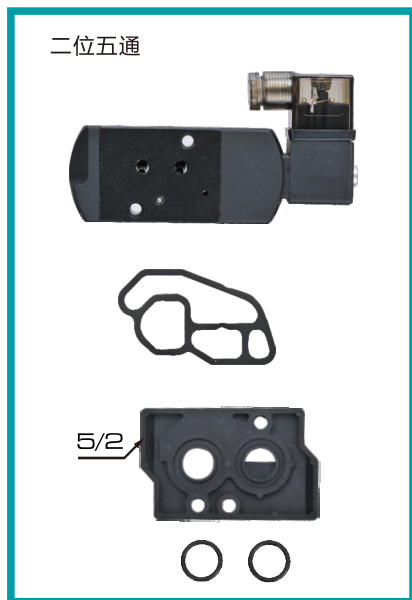


本安型防爆

订购码

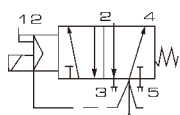
NAMUR551	G	A01	DC24V	E1
↓	↓	↓	↓	↓
系列代码	接管形式	电控数	标准电压	防爆代码
NAMUR551: 9mm内孔线圈	空白: 板接式	A01: 单电控	DC24V	空白: 标准型
NAMUR551B: 10mm内孔线圈	G: 管接式	A02: 双电控	AC110V	E1: 本安型防爆
			AC220V	E2: 欧规防爆型
				E3: 美规防爆型

安装说明

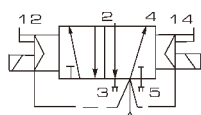


图形符号

二位五通

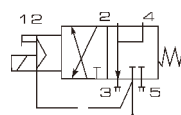


单电控

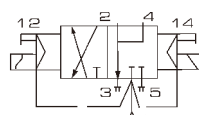


双电控

二位三通



单电控



双电控

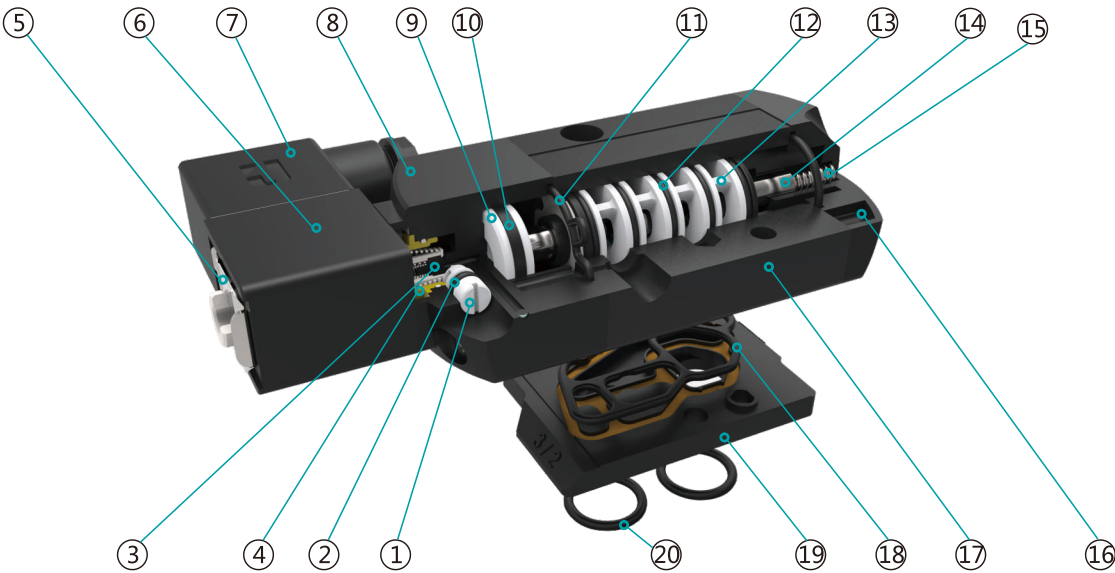
概述

工作压力	2-10bar
最大许可压力	10bar
流量（6bar条件）	700L/min
介质	空气，中性气体（经滤网过滤）
工作温度	-25℃至+60℃
密封件	NBR（腈类橡胶）+PUR（聚氨酯）
接管口径	进气=G1/4" 排气=G1/8"

电气特征

线圈功率	DC 3W; AC 4VA(实际功率)
标准电压	DC24V; AC220V
电压范围	±10%
绝缘等级	F
保护等级	IP65
通断率	100%

内部结构图



零件表

编号	名称	编号	名称
1	手动杆	11	异形密封圈
2	O形圈	12	O形圈
3	密封垫	13	隔套
4	弹簧	14	阀芯
5	卡簧	15	复位弹簧
6	线圈	16	底盖
7	接线端子	17	阀体
8	先导阀座	18	异形密封件
9	活塞	19	转换连接板
10	活塞密封圈	20	O形圈

阀类

J4V

J4V100

J4V200

J4V300

J4V400

J4V底座

JSY

阀岛

JVT

JEL

MVSD

VF

NAMUR

551

JEL10

3VJZF

膜片阀

旋转阀

3V1

线圈

2P

2V

2W

2W(大)

2L

VX

PU

PU225

2Q

JEL5404

JEL6213

脉冲阀

角座阀

手扳阀

手拨阀

手转阀

手拉阀

脚踏阀

机械阀

ASC, RE

QE, QEA

ST

手滑阀

551系列

电磁阀



JELPC®

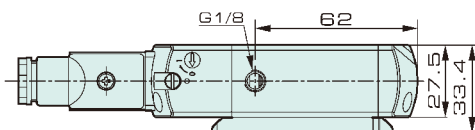
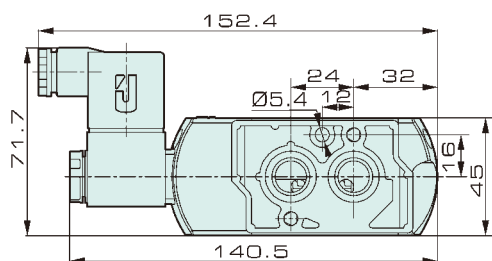
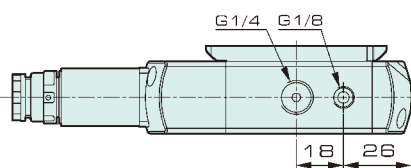
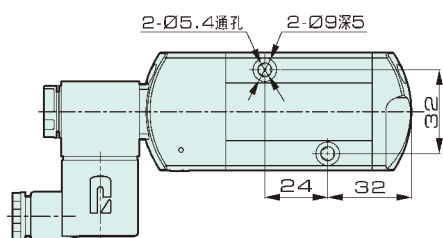
佳尔灵—中国好气动

阀类

J4V
J4V100
J4V200
J4V300
J4V400
J4V底座
JSY
阀岛
JVT
JEL
MVSD
VF
NAMUR
551
JEL10
3VJZF
膜片阀
旋转阀
3V1
线圈
2P
2V
2W
2W(大)
2L
VX
PU
PU225
2Q
JEL5404
JEL6213
脉冲阀
角座阀
手扳阀
手拨阀
手转阀
手拉阀
脚踏阀
机械阀
ASC, RE
QE, QEA
ST
手滑阀

外形尺寸

NAMUR551-A01



NAMUR551-A02

