



## V5211S 系列高关断力二通螺纹控制阀门



### 概述

V5211S 二通螺纹控制阀门，可控制空调系统 (HVAC) 中的蒸汽、热水、冷水。

二通螺纹控制阀门，配合阀门执行器使用，可应用于二位置式或比例式控制系统。

执行器型号如：ML7420，ML7425，ML6420，ML6425

### 特性

- ⊕ 不锈钢阀体，BSPT 螺纹连接端口
- ⊕ 低泄漏率
- ⊕ 弹簧复位，自动调节填塞材料
- ⊕ 高额定关断压力，配合 600Nm 执行器
- ⊕ 精确的定位，保证温度控制
- ⊕ 容易安装，与阀门执行器直接耦合

### 规格

#### 动作：

阀杆往下关闭

#### 耐压：

PN16

#### 流量特性：

水：等百分比

蒸汽：线性

#### 量程：

50:1

#### 泄漏率：

≤Kvs 值的 0.05%

#### 行程：

20 mm

#### 阀门材质：

阀体：不锈钢 SUS304

阀杆：不锈钢

阀塞：青铜

阀座：不锈钢 SUS304

#### 连接端口：

BSPT 内螺纹

#### 填垫材料：

弹簧装填式 V 型强力 PTFE 垫环

#### 最大流体温度和压力范围：

水：温度 2~120°C 时，最大压力为 1495 kPa(210 psi)，

温度 120~180°C 时，最大压力为 1100 kPa(155 psi)

蒸汽：温度 180°C 时，最大压力为 860 kPa(120 psi)

### ◆ 订货

怎样订货	订货号	阀门口径	介质	Kvs	阀体类型	阀体等级
电动二通阀	V5211S1029	DN65	水	54	二通阀	PN16
电动二通阀	V5211S2027	DN65	蒸汽	54	二通阀	PN16
电动二通阀	V5211S1037	DN80	水	85.7	二通阀	PN16
电动二通阀	V5211S2035	DN80	蒸汽	85.7	二通阀	PN16