

# 江森VA7010电动阀电动二通阀

产品名称	江森VA7010电动阀电动二通阀
公司名称	上海袁申自控设备有限公司
价格	60.00/件
规格参数	品牌:江森 型号:江森VA7010 材质:黄铜
公司地址	上海化学工业区物流产业园合展路118号1幢102室B19座
联系电话	13816074008

## 产品详情

品牌	江森	型号	江森VA7010
材质	黄铜	连接形式	内螺纹
公称通径	DN20 ( mm )	适用介质	水
压力环境	常压	工作温度	常温
流动方向	单向	驱动方式	伺服
零部件及配件	执行器	形态	柱塞式
类型(通道位置)	二通式	标准	国标
密封形式	硬密封型		

### va7010电动二通阀

产品概述va7010电动二通阀是专供中央空调风机盘管的配套产品，由驱动器与阀体两部分组成，驱动器由一个同步电机驱动，具备弹簧复位及手动开阀杠杆操纵功能。阀体部分采用活塞式结构。电动二通阀可与温控器配套使用，由温控器控制电动二通阀电机，使阀门开或关，实现管道冷水或热水的通或断，再通过风机盘管送风，以实现温度的自动调节。产品特点1.用于控制冷水或热水空调系统管道的开启或关闭，达到控制室温之目的2.驱动器由单相磁滞同步马达驱动，阀门弹簧复位，阀门不工作时处于常闭状态，当需要工作时，由温控器提供一个开启信号，使电动二通阀接通交流电源而动作3..开启阀门，冷冻水或热水进入风机盘管，为房间提供冷气或暖气，当室温达到温控器设定值时，温控器令电动二通阀断电，复位弹簧使阀门关闭，从而截断进入风机盘管的水流，通过阀门关闭和开启，使室温始终保持在温控设定的温度范围内。4..va7010系列电动二通阀的驱动器与阀门采用螺纹连接方式，可在阀门安装之后，再安装驱动器。现场装配，接线灵活、方便。驱动器之平面设计可以贴近墙面安装，占用空间小，产品可靠耐用，工作噪音低，并能在隐蔽式风机盘管装置内出现的高温高湿环境可靠工作。

### 技术指标

1、驱动电机：磁滞同步电机

- 2、驱动器工作电压：220vac、50hz/60hz(有ac24v、110v可供选择)
- 3、功率消耗：5.7va
- 4、阀体承压：1.6mpa
- 5、允许压差：0.12mpa
- 6、适用介质：冷水、热水
- 7、适用介质温度：2 ~ 95
- 8、适用环境温度：0 ~ 60
- 9、启闭时间：开约10秒，关约5秒

#### 结构特点

- 1、阀体黄铜锻造，不锈钢杆及弹簧，体积小，耐腐蚀。
- 2、阀芯结构优化，在不减少kv值的情况下，允许压差大。
- 3、驱动器与阀体分离，可快速拆装。
- 4、驱动器有可供系统调试和维修时作用的手动操作杆。

#### 材质说明

- 1、阀体材料：锻造黄铜
- 2、阀杆材料：不锈钢
- 3、驱动器盖：阻燃abs工程塑料
- 4、密封材料：丁腈橡胶（nbr）
- 5、驱动器底盘：压铸铝合金
- 6、工作介质：冷水、热水
- 7、介质温度：< 96 安装及注意事项

马达罩壳应防止水滴渗入。当阀装于水平管道时，安装位置与平面夹角不超过85°。当阀门装在垂直管道上时，马达罩壳必须防止滴水渗入。

拨动手动操作杆时应缓慢移动，当手动杆沿箭头指向慢慢移动并按入缺口内卡住，阀门处于常开状态，每当电流首次通过电动二通阀时，手动杆会再设定至自动位置。

#### 选型对照表

产品名称	规格型号	口径	接线方式
电动二通阀	va-7010-215	dn15	两线
电动二通阀	va-7010-220	dn20	两线
电动二通阀	va-7010-225	dn25	两线
电动三通阀	va-7010-315	dn15	两线
电动三通阀	va-7010-320	dn20	两线
电动三通阀	va-7010-325	dn25	两线