

# 不锈钢内螺纹蒸汽电磁阀ZQDF-15

产品名称	不锈钢内螺纹蒸汽电磁阀ZQDF-15
公司名称	上海欣一阀门有限公司
价格	280.00/件
规格参数	品牌:上海欣一 型号:ZQDF-15 材质:不锈钢
公司地址	上海市奉贤区奉城镇新奉公路2313号8幢107室
联系电话	021-57567259 18021047003

## 产品详情

不锈钢内螺纹蒸汽电磁阀ZQDF 15

### 产品简介

不锈钢电磁阀是一种电磁控制阀门，可作为自动控制系统中的执行部件，由电磁铁和阀体两部分组成。广泛应用于工业自动化控制领域，具有安全可靠、结构简单、维护方便等优点。

上海欣一阀门有限公司的不锈钢内螺纹蒸汽电磁阀ZQDF 15采用不锈钢材质制造，具有耐腐蚀、耐高温、密封性强等优点，可满足不同客户的需求。该产品的型号为ZQDF 15，价格为280元/件，\*\*工业自动化控制领域使用。

### 技术参数

1. 电压 DC24V、AC220V ( 50Hz/60Hz )
2. 使用介质 水、空气、油、蒸汽等
3. 工作温度 10 ~ 150
4. 进口压力 0.1MPa ~ 1.6MPa
5. 适用管径 DN15

### FAQ

1. 不锈钢内螺纹蒸汽电磁阀是否容易漏气

答 我们的产品采用精密加工技术，密封性能好，不存在漏气问题。

## 2. 该产品能否适用于不同介质

答 是的，我们的产品适用于多种介质，如水、空气、油、蒸汽等。

## 3. 不锈钢内螺纹蒸汽电磁阀ZQDF 15的使用寿命有多长

答 产品的使用寿命取决于使用环境和频率，一般可达到数年之久。我们也提供一定程度的保修服务，如需更多详情请联系我们的客服人员。

## 总结

上海欣一阀门有限公司的不锈钢内螺纹蒸汽电磁阀ZQDF 15采用高质量的不锈钢材料制造，具有良好的耐腐蚀、耐高温等特点，可以满足工业自动化领域对阀门的自动控制需求。我们的产品价格合理，质量可靠，适用范围广泛。如需了解更多详情，请随时与我们联系。

关键词：活塞式电磁阀，不锈钢电磁阀价格，高温气体电磁阀价格，蒸汽电磁阀介绍

## 一、产品用途

ZQDF蒸汽电磁阀是工业过程自动化控制系统用的执行器，它在接受电控信号后能自动开启或关闭阀门，实现对管道中流体介质的通断或流量调节控制，从而对系统中的温度、流量、压力等参数进行自动调节或远程控制。

## 二、详细介绍

产品可广泛应用于纺织、印染、化工、塑料、橡胶、制药、食品、建材、机械、电器、表面处理等生产和科研部门以及浴室、食堂、空调等人们日常生活设施中。ZQDF蒸汽电磁阀主要用于空气、蒸汽、煤气等气体介质的控制；ZQDF-Y系列主要用于自来水、蒸馏水、冷冻盐水、电镀废液等液体介质，同时也用于粘度小于4°E的油类。

## 三、蒸汽电磁阀产品特点

**耐腐：**主要部件阀塞，阀体等采用不锈钢和铸钢制成，防腐性能良好。

**耐热：**电磁、密封部分全部采用特种耐高温电工材料和密封材料，并采用了有效的隔热措施。

**耐磨：**选材合理，阀塞与阀体间巧妙地利用流体的润滑作用，减少磨损。

**耐冷凝：**蒸汽管道的冷北水是影响蒸汽电磁阀动作的重要因素，本阀则不受冷凝水影响。

## 四、蒸汽电磁阀结构与原理

本阀为分步动作直接先导式电磁阀，可根据断电时所处开、关状态的不同，可分为常闭式电磁阀和常开式电磁阀。常闭电磁阀，线圈通电后，衔铁在电磁力作用下先带动副阀阀塞提起，主阀阀杯上的流体经副阀流走，减少了作用在主阀阀杯上的压力，当主阀阀杯上的压力减少到一定值时，衔铁带动主阀阀杯，并利用压差而使主阀阀杯开启，介质流通。线圈断电后，电磁力消失，衔铁因自重下落复位。同时依靠介质压力，主副阀得以紧密关闭。常开电磁阀，线圈通电后由于吸力作用，动铁芯下移，把副阀阀塞压下，副阀关闭，主阀阀杯内压力上升，当压力升到一定值时，主阀阀杯的上下压差一样，由于电磁力

作用，动铁芯失去主阀阀杯下，压紧主阀阀座，阀门关闭。线圈断电时，电磁吸力为零，副阀阀塞和支铁芯由于弹簧作用向上提起，副阀打开，主阀阀杯上的流体经副阀流走，减少了作用在主阀阀杯上的压力，当主阀阀杯上的压力减少到一定值时，利用压差把主阀阀杯推起，主阀打开，介质流通。

## 六、外形尺寸及连接形式表

外 内 外 法兰连  
形 螺 形 接  
尺 纹 尺  
寸 寸  
L L bf —

119111964124  
542/735564 -  
8 260

219311175124  
042/850566 -  
8 4105

211121186134  
541 161556 -  
80 005

311121117134  
2821284068 -  
20/1000  
4

411122118134  
0841305148 -  
20/0000  
2

511222119234  
096 536290 -  
22 2055

6 22111234

5 698410 -  
50558

8 23211238  
0 710630 -  
60002

1 33211238  
0 752852 -  
0 30006