

# 蒸汽电磁阀ZCZP-80F PN16

产品名称	蒸汽电磁阀ZCZP-80F PN16
公司名称	上海欣一阀门有限公司
价格	1100.00/件
规格参数	品牌:上海欣一 型号:ZCZP-80F 材质:铸钢
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

### 蒸汽电磁阀ZCZP 80F PN16

作为一家专业生产阀门产品的公司，上海欣一阀门有限公司一直致力于为客户提供高质量的产品和良好的服务。我们的蒸汽电磁阀ZCZP 80F PN16是一款高效实用的法兰电磁阀，被广泛应用于各种工业和民用领域。它具有多种特点，如高品质材料、优异的耐磨性、长寿命、易安装和操作等。

### 产品特点

- 优质材料** 该产品采用高品质铸钢材料制成，具有很好的抗腐蚀性和耐磨性，可以保证其长时间使用不出现任何质量问题。
- 具有长寿命** 该产品采用高精度机械制造，具有较高的精度和可靠性。系统运作稳定，使用寿命更长。
- 易操作和安装** 该产品具有安装简便，维修方便等优点，能够为用户节省很多时间和精力。
- \*\*\*\*** 我们所提供的蒸汽电磁阀ZCZP 80F PN16的价格非常实惠，和其他同类产品相比，性价比非常高。

### 价格和品牌

我们的蒸汽电磁阀ZCZP 80F PN16的价格为1100元/件，品牌为上海欣一。上海欣一阀门有限公司是一家专业生产各类阀门的企业，拥有多年的生产经验和良好的声誉。我们的产品质量过硬，价格实惠，深受广大客户的青睐。

该产品的主要型号为ZCZP 80F，适用于PN16的螺纹连接。该型号的产品体积小巧、安装方便，广泛适用于液体、气体和蒸汽等不同的介质。

### 专业知识

## 1. 什么是蒸汽电磁阀

蒸汽电磁阀是一种可以控制介质流通的电子控制设备，适用于蒸汽、气体、液体等介质的控制。它主要由电磁线圈、阀体和阀芯组成，通过电磁力的作用来控制阀芯的开合，从而达到控制介质流通的目的。

## 2. 蒸汽电磁阀的应用领域有哪些

蒸汽电磁阀广泛应用于蒸汽、热水、空气、油类、气体、水等介质的自控系统。主要应用于工业设备、建筑物、供暖设备、空调系统、汽车机械等领域中。

## 3. 蒸汽电磁阀在使用过程中需要注意哪些问题

蒸汽电磁阀在使用过程中需要注意多方面的问题，如保持阀门的清洁和润滑，及时检查和更换阀门的密封件和耗损部件等。同时，在使用过程中应保持阀门的稳定性和安全性，避免因操作不当等问题对设备的影响。

## 总结

如果您正在寻找一款高品质、实用性强、价格实惠的蒸汽电磁阀，那么上海欣一阀门有限公司的ZCZP 80 F型号蒸汽电磁阀一定能够满足您的需求。我们拥有多年的生产经验和丰富的技术专业知 识，在产品设计、制造和售后服务方面一直秉持“质量第一、用户至上”的原则。欢迎前来咨询购买，并期待与您的合作。

关键词：法兰电磁阀，铸钢蒸汽电磁阀厂家，铸钢法兰电磁阀，不锈钢电磁阀价格

## 一、用途

蒸汽电磁阀适用范围于以蒸汽为加热介质，进行温度自动控制的执行机构。可对蒸汽加热器、散热器、干燥器等蒸汽设备及各类温度自控仪、蒸汽定型机、蒸染机、蒸汽回潮机等成套设备的锅炉蒸汽管道进行二位式自动控制和远程控制区。广泛应用于染化、纺织、印染、食品、医药、卷烟、水泥制品、石油化工、冶金等部门的自控系统。

## 二、主要特点

**耐热：**电磁部分、密封件部分用特种耐调温电工材料和密封材料，并应用了各种隔热措施。

**耐磨：**选材合理，阀杯和导向套间巧妙地利用流体的润滑作用，减少磨损

**耐冷凝：**蒸汽管道的冷凝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。

## 三、结构原理

蒸汽电磁阀是由副阀和主阀两大部件构成的先导式二次开阀的电磁阀。是靠副阀的启闭来控制主阀的通断。根据断电时所处开关状态的不同，可分为常闭电磁阀和常开电磁阀。常闭电磁阀，在断电常位时，副阀口封闭，主阀呈断路，当电讯号进入导阀线圈时，活动铁芯受电磁力作用吸上打开副阀口，主阀阀杯内压力迅速消失，介质压力将主阀阀杯托上，开启主阀口，工作介质硬可流通。但当电讯号消失时，活动铁芯复位，封闭住副阀口，工作介质自平衡孔进入阀杯内，当压力趋于平衡时，靠主阀弹簧、阀杯自重及介质压力使阀杯下移，严密封住主阀口，阀又呈关闭状态。常开电磁阀，在断电常位时，由弹簧作用，副阀口打开，主阀流通。当电讯号进入副阀线圈时，活动铁芯受电磁作用吸下，副阀口封闭，工作介质经平衡孔进入阀杯内，当压力趋于平衡时，靠主阀弹簧、阀杯自重及介质压力使阀杯下移，严密

封主阀口，阀门呈关闭状态。当主阀断电时，电磁力消失，副阀打开，主阀杯内压力迅速消失，介质压力将主阀阀杯托上，开启主阀口，介质流通，阀呈开启状态。

#### 四、安装尺寸

内 法兰连接  
螺  
纹  
连  
接

外 法兰尺寸  
形  
尺  
寸

L	L	bf n
		-
		d

119111664124  
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

1 44221238  
2 105182 -  
5 60004

1 44222238  
5 488414 -  
0 00501