

# 消防电磁阀ZCX-50 不锈钢电磁阀

产品名称	消防电磁阀ZCX-50 不锈钢电磁阀
公司名称	上海欣一阀门有限公司
价格	350.00/件
规格参数	品牌:上海欣一 型号:ZCX-50 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

### 消防电磁阀ZCX 50 不锈钢电磁阀 产品介绍

消防电磁阀是特种阀门的一种，它在消防系统中具有非常重要的作用。上海欣一阀门有限公司专业生产不锈钢电磁阀，其中ZCX 50是我们的一款消防电磁阀产品。

该产品选用304不锈钢材质，具有耐腐蚀、耐高温等优点，使其适用于广泛的工程领域。同时，ZCX 50消防电磁阀还拥有安全、可靠、性能稳定等特点，可满足高要求的消防系统使用。

该不锈钢电磁阀铁芯采用低碳硅钢片、纯铜线圈等高品质材料制成，使磁体性能更加强劲、稳定，同时具有更长的使用寿命。

在产品安装方面，ZCX 50消防电磁阀底部采用法兰连接方式，方便用户安装、维护。并且我们也可以根据客户的需求，为其提供定制化的设计服务。

在价格方面，该产品为350元/件，价格优惠、质量卓越。我们相信，上海欣一阀门有限公司一定会是您选择优质消防电磁阀的\*\*\*\*。

### 专业知识

#### 1.消防电磁阀的构造和特点

消防电磁阀具有简单、方便、易于控制、经济等特点。消防电磁阀一般由电磁铁和阀体两部分组成。所谓电磁铁，就是一个能够产生电磁力的电器，阀体就是阀门，是调整液体流量和截断液体流动的装置。

#### 2.不锈钢的特点和应用

不锈钢具有抗腐蚀、耐高温、表面美观等特点，广泛应用于石油、化工、医药、食品等行业，并在消防

系统、船舶、汽车等领域中扮演着重要角色。

### 3.消防电气系统中的电气图符介绍

在消防电气系统中，电气图符是进行电气接线和调试的重要工具。主要包括电源、电动机、开关、控制器等元件的电路符号和线路符号，具有规范化和标准化等特点，方便对电气系统进行维护和管理。

#### 问答

##### 1. 消防电磁阀与常规电磁阀有何不同

消防电磁阀是专门用于消防系统中的一种电磁阀，具有结构紧凑、功能稳定、使用寿命长等特点。常规电磁阀可以应用于各种行业中，其结构和功能多种多样。因此，消防电磁阀与常规电磁阀在结构和功能等方面存在较大差异。

##### 2. 如何保证消防电磁阀的使用安全

消防电磁阀在使用前需要进行压力测试和耐压测试，并进行特种设备检测。如产品经过检测后符合各项标准，即可确保其使用安全。

##### 3. 消防电磁阀的使用寿命能有多长

消防电磁阀的使用寿命与其内部材料和生产工艺有关，一般情况下可达5-10年以上。为了延长其使用寿命，用户还需注意对其定期进行保养和维护。

关键词:消防电磁阀价格，水用电磁阀厂家，铸钢法兰电磁阀报价

#### 一、特点及应用范围

电磁阀的电磁线圈通电时，动铁芯被吸合，带动阀杆上移，弹簧同时被压缩，使阀杆与阀芯中孔（先导孔）分离，阀芯上腔的流体瞬间从中孔卸压，卸压后阀芯在上下腔压差的作用下快速向上浮起，电磁阀开启。电磁阀的线圈断电时，阀杆在弹簧力的作用下关闭阀芯中孔，并推动阀芯向下移，封住流体出口，电磁阀关闭。

注意环境温度对电磁阀的影响。

#### 二、技术参数

型号：ZCX

阀体材质：黄铜、不锈钢

工作介质：清水

控制方式：常闭式

公称通径：DN15——DN150

阀芯材料：高强度工程塑料

介质温度： 80

公称压力：1.6Mpa

工作压差：0.01---1.0Mpa

电源：AC220V DC24V

额定流量系数：4—70Kv

特殊功能：具有反馈信号（定货时说明）

泄露量：0ml/min

### 三、安装尺寸

型号	公称通径 DN	内螺纹 连接G	长*宽*高	启动功率 ( W )	保持功率 ( W )
ZCX15	15	1/2"	65*47*116	AC220V : 200 DC24V : 60	AC220V : 3 DC24V : 15
ZCX20	20	3/4"	78*55*147		
ZCX25	25	1"	100*66*174		
ZCX32	32	1(1/4)"	130*94*210	AC220V : 350 ( 475 ) DC24V : 85	AC220V : 10 DC24V : 20
ZCX40	40	1(1/2)"	135*100*222.5		
ZCX50	50	2"	155*147*237		
ZCX65	65	2(1/2)"	203*170*305	AC220V : 300 DC24V : 85	AC220V : 10 DC24V : 22
ZCX80	80	法兰	280*205*427		
ZCX100	100	法兰	300*237*485		
ZCX125	125	法兰	325*280*535	AC220V : 330 DC24V : 85	AC220V : 10 DC24V : 20

### 四、