

# 泽美电气 消防控制柜设备 控制柜

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 泽美电气 消防控制柜设备 控制柜        |
| 公司名称 | 铜陵泽美电气科技有限公司            |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 安徽省铜陵市翠湖六路西段3888号1号厂房2楼 |
| 联系电话 | 15605620666             |

## 产品详情

### 消防用水泵控制柜特殊功能和要求控制柜

消防水泵控制柜系统由微机程序和电路控制，电控箱将控制装置的全部工作状态，并通过“检查控制系统”对整个装置进行检查，一旦发生故障将发出声光报警信号。

生产厂家所供装置应有两种工作状态，即自检和紧急情况。

### 塑壳断路器

塑壳断路器应按工EC898标准设计制造，额定电压应不小于440V，额定短路电流不小于35kA，具有短路瞬时，过载延shi及接地故障保护。保护倍数10-14.

塑壳断路器采用手动操作并带负荷热过载及短路瞬时脱扣器，消防控制柜报价，特殊要求时可设计成遥控分励脱扣器，带附件及辅助设备。

### b.微型断路器

微型断路器应按工EC 898标准设计制造，额定电压不小于440V，额定开断电演应不小于10kA，机械寿命不小于20000次，具有短路撰时、过载延shi保护。

### c.接触器

接触器为户内使用的空气开断型电磁机械开关，控制柜，应符合下列标准:

.IEC947-4-1低压开关及控制设备

.IEC158-3低压控制设备di一部分:接触器

.工EC445用字母数字符号识别电气接线端子和接线标记统一通用原则所有接触器应能在通电持续率为60

%，且使用类别为AC3时，能不间断或间断地正常运行。接触器额定操作电压应不小于440V。

额定的操作电流应不小于启动时的额定操作电流。

接触器采用积木式结构，应易于调换线圈及触头。接触器的试验位置应为常开，且在任意的安装位置均可正常操作，所有端子从正面连接。

## 控制柜

消防泵自动检测控制设备是消防系统的重要组成部分。消防联动报警系统和其他设备确定火灾直到发出警报，最后有必要启动消防设备作为根本目的之一。这个问题在今天所有类型的消防供水设备中都很常见：如果建筑物发生火灾，在收到启动信号后，相当数量的消防水泵无法启动，从而延迟了消防，对国家财产和人民生活造成极大破坏。大损失。造成上述现象的主要原因是在平时没有火灾时消防泵无法启动。随着时间的推移，泵内泵的泵叶轮在泵房的潮湿环境中生锈和生锈。鉴于上述情况，需要对泵单元进行定期自动检查，消防自动控制柜，以保持泵的机械和电气性能良好。自动火灾检测手段可以从根本上解决水泵生锈的问题，使消防设备“养兵一千天，使用士兵一会儿”成为现实。

- 1、设备应具备自动和手动巡检功能，自动巡检周期应能按需设定。
- 2、消防泵按消防方式逐台运行，每台泵运行时间不少于2min。
- 3、设备应能保证在巡检过程中遇消防信号自动退出巡检，进入消防运行状态。
- 4、巡检中发现故障应有声、光报警。具有故障记忆功能的设备，记录故障的类型及故障发生的时间等，消防控制柜设备，应不少于5条故障信息，其显示应清晰易懂。
- 5、采用工频方式巡检的设备，应有防超压的措施，设巡检泄压回路的设备，回路设置应安全可靠。
- 6、采用电动阀门调节给水压力的设备，所使用的电动阀门应参与巡检。

基于以上要求，采用自动化的控制手段，开发一种在日常生活中能对消防水泵定期进行巡回检测的智能控制设备，对于保证消防给水设备的正常运行，在火灾到来时充分发挥其效用，保证人民生命财产的安全，无疑是必须的，也是可行的。

## 控制柜

泽美电气(图)-消防控制柜设备-控制柜由铜陵泽美电气科技有限公司提供。铜陵泽美电气科技有限公司(www.zemeikj.com)位于安徽省铜陵市翠湖六路西段3888号1号厂房2楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前泽美电气在其它中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。泽美电气取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。泽美电气全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。