

# KMC-Y电动机保护器 阳江市电动机保护器价格

产品名称	KMC-Y电动机保护器 阳江市电动机保护器价格
公司名称	苍南开民电器有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省苍南县龙港镇西三街860号
联系电话	86-057768665988/68658007 13868662555

## 产品详情

**KMC-Y电动机保护器** KMC-Y电动机保护器是对电动机运行过程中的各种运行信息数据进行采集、运算、分析、监控、报警、控制的综合性装置。装置通过对故障报警，保护动作（保护脱扣）以及利用动作延时时间的设定来实现及时准确的保护，保证生产的安全。KMC-Y系列电动机保护器还可以通过数据信息通讯，实现电动机运行状况的详细信息在上位机上进行实时监测，并经计算机数据处理提供管理信息。在设备可能产生重大故障前，越限报警可及时提醒管理人员进行处理，避免了不必要的停机而对正常生产造成影响，最大限度地保证设备运行和控制的有效性。当电动机运行参数达到预置的预警值时，保护装置仅进行预警，不触发脱扣；但当越限值达到预置的脱扣值时，保护装置进入脱扣触发延时。在预置脱扣延时时间内若设备恢复正常运行，则取消脱扣执行；而如果超过延时时限，则保护装置发出脱扣信号，驱动执行元件动作，断开电源停止电动机运行。在电动机控制装置实现各项保护功能的同时，各种保护信息也由装置生成并经通信接口上送至计算机管理系统。

**二、主要功能特点：**  
保护功能： 过载保护、断相保护、三相不平衡保护、堵转保护、漏电保护、接地故障保护、轻载保护、空载保护、短路保护。控制功能：直接起动、正反起动、星三角起动、直接旁路起动、自耦变压器降压起动、多方起动控制。显示监测：运行状态、三相电流、线电压、漏电电流、故障信息、电动机工作累计时间、故障次数等信息。

设定功能： 额定电流、保护电流曲线、启动时间、三相不平衡、堵转倍数、漏电电流值、通讯地址。远传功能：具有DC4-20mA标准模拟量输出，不需外接电源。通讯功能： 通过RS485

串行通讯与计算机可构成256台保护器常规保护控制网络。远程数据设定及显示报警，远程电动机启动，停止控制等。追忆功能： 三、主要技术参数：

- 1、反时限保护：本保护器具有过流反时限延时保护功能。
- 2、轻载保护：当电流值小于轻载保护设定值时，监控器在30秒内动作。
- 3、过流保护：保护电流可任意设定，电流值大于设定值时，按动作特性曲线动作。
- 4、断相保护：电动机电源断相时（出产时三相电流不平衡值设为60%可根据用户要求设定），监控器在3秒内动作。
- 5、堵转保护：当电动机运行电流大于设定值5倍时，保护器在2秒内动作。
- 6、欠电压保护：工作电压低于额定电压15%时，保护器在6秒内动作。
- 7、过电压保护：工作电压高于额定电压15%时，保护器在6秒内动作。
- 8、漏电（接地）保护：漏电电流大于设定值时监控器在3秒内动作
- 9、短路保护：任意一相电流达到 $8I_e$ 电流时，保护器在2秒内动作。
- 10、启动延时时间：1-999秒可调。

11、星三角转换时间：星三角转换时间小于启动延时时间3秒。 12、整机功耗： 3VA。  
13、输出继电器触头容量：25OVAC 7A。 14、电流显示误差： 1.5%。 15、复位时间： 2秒。  
16、电寿命大于10次，具有启动延时功能：避开启动大电流和过电流动作时间分开。 17、具有RS485远程通信接口或U盘接口。具有远程数据设定、控制、查询等。和上位机组成网络保护监控系统