

# SJD-CS系列电动机保护器,电机保护器,电动机综合保护器

产品名称	SJD-CS系列电动机保护器,电机保护器,电动机综合保护器
公司名称	上海硕吉电器有限公司
价格	400.00/台
规格参数	品牌:上海硕吉 型号:SJD-CS+ 功率:0-400kw可选
公司地址	浦东新区大团镇东大公路
联系电话	0577-68660260 13917768445

## 产品详情

### SJD-CS+系列电动机保护器

#### 一、产品概述

SJD-CS+系列电动机保护器是对电动机运行过程中的各种运行状况的详细信息进行采集跟踪，通过对故障报警，保护动作（保护脱扣），以及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。同时经通讯，可以对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，SJD-CS+系列[电动机保护器](#)

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，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。 [热过载曲线图](#) [预警、脱扣曲线](#)

图 SJD-CS+系列电动机智能监控器（以下简称：监控器）。是我公司在十多年研制生产电机保护产品经验的积累和现代高科技的结晶。核心部件采用国外最新型的单片微机，它具有抗干扰能力强、工作稳定可靠、精度高、保护参数设定简单方便和数字化、智能化、网络化等特点。可满足更高层次用户的要求。它适用于冶金、化工建材、纺织、电力等工业电动机及三相电力馈电系统，作过载、轻载、缺相、过压、欠压、堵转短路、漏电、及三相电路不平衡保护和多方启停控制。SJD-CS+系列电动机智能监控器具有 RS-485 远程通讯接口支持 MODBUS-RTU 协议和 4~20mA 模拟量输出接口，方便的和 PLC、DCS 及后台机组成网络系统。通过后台机对现场设备进行操控、运行状态监视和历史数据查询。

## 面板示意图

## 二、型号说明

## 三、功能和特征

SJD-CS+系列电动机智能监控器具有过载保护、轻载保护、断相保护、堵转保护、欠电压保护、漏电（接地）保护、启动超时保护及三相电路不平衡保护；具有过电流反时限延时保护功能；具有启动延时功能，避开启动大电流，它和过电流动作时间分开；

具有数字表功能，能显示 A. B. C.

三相工作电流、电压、漏电电流和故障信息；具有预警（热容量80%）、报警和故障记忆功能；具有 4 ~ 20mA 模拟量输出接口；具有 RS-485 远程通讯接口，方便的和上位机组成网络保护监控系统。通过上位机对监控器保护参数进行修改、运行状态监控和启停操作历史数据查询。具有过载保护、轻载保护、断相保护、堵转保护、欠电压保护、漏电（接地）保护、启动超时保护及三相电路不平衡保护；具有过电流反时限延时保护功能；具有启动延时功能，避开启动大电流，它和过电流动作时间分开；具有数字表功能，能显示 A. B. C.

三相工作电流、电压、漏电电流和故障信息；具有预警（热容量80%）、报警和故障记忆功能；具有 4 ~ 20mA 模拟量输出接口；具有 RS-485 远程通讯接口，方便的和上位机组成网络保护监控系统。通过

上位机对监控器保护参数进行修改、运行状态监控和启停操作历史数据查询。