

# KF-S系列电动机保护器 苍南电动机保护器厂家KF-S 10

产品名称	KF-S系列电动机保护器 苍南电动机保护器厂家KF-S 10
公司名称	苍南开民电器有限公司
价格	1.00/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

KF-S系列电动机保护器 KF-S系列电动机保护器具有先进的现场总线接口,基于微处理器技术开发研制的电机保护与控制装置。由微处理器来执行电机的保护与控制功能,完成对电机操作次数的统计、自诊断以及与上位机的通讯等。KF-S系列电动机保护器为电机提供的完备保护,避免了因电机过载过热、堵转、欠压、轻载、断相、三相不平衡、接地等可能故障导致的生产事故,最大限度地保证设备运行的有效性与安全,KF-S系列电动机保护器采用RS485通讯接口设计,保证了与上位机、PLC、DCS通讯的快速可靠,同时能快速响应上位主机的实时查询等要求并执行相应操作。使用简单方便,安全可靠。

### 保护功能

过流保护、断相保护、三相不平衡保护、堵转保护、欠电压保护、漏电保护、短路保护。显示监测运行状态、三相电流、线电压、漏电电流、故障信息显示

### 现场总线功能

KF-S系列电动机保护器具有RS-485远程通讯接口,支持MODBUS-RTU、总线协议,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实时操控、运行状态参数监测和历史数据查询。KF-S系列电动机保护器对电机运行状态和故障原因监控记录极大方便了对电机维护计划的制定,降低了设备维护成本。

### 注意事项

- 1、保护器安装接线时,应接各接线端子用途正确连接。

a、01 02端子；电源（AC220V、380V）输入、应接自一次主回路的空气开关前端或专用电源。

b、03 04端子：保护出口J1（常闭）。 c、05

06端子：保护出口J2（常开）或自起动（用户自选其一）。 d、07

08端子：漏电保护传感器输入（K1、K2）。 e、09

10端子：RS485通讯规约或4~20mA电流输出。

2、保护器的工作电源应接控制回路上，注意标称电压与实际电压应相符。

3、各项保护设定值应正确无误，不用的选项应放弃设定。

4、根据电动机的额定电流值，选择相应电流规格的保护器。

5、当三相电缆线可直接穿过保护器的三相穿线孔时，可不拆卡式电流传感器；若不能直接穿过保护器的三相穿线孔时，可把卡式电流传感器拆成两半，再把电缆线卡入式电流传感器内，然后把卡式电流传感器组合成一体，并把固定螺丝扭紧。

6、保护器配用电流变比互感器时，若设备现场或控制室需电流表显示时，最好另配一个电流变比互感器，不然对配带电流表的那相电流显示会有所影响。