

# EOCRSE2-05NS 30NS 60NS韩国三和电机保护继电器

产品名称	EOCRSE2-05NS 30NS 60NS韩国三和电机保护继电器
公司名称	上海韩施电气自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	施耐德:经济型保护器 EOCR:EOCRSE2-05RS 韩国:韩国三和SAMWHA
公司地址	上海市宝山区市一路199号1楼2392A
联系电话	021-62308119 17749779099

## 产品详情

施耐德EOCR-SE2微型机械式电动机保护器，是施耐德EOCR系列中一款以低成本、高性能著称的产品，广泛应用于各种机床设备中，EOCR-SE2系列保护器安全模式分为R型和N型两种，保护电流范围也不同，具体型号有EOCRSE2-05RS,EOCRSE2-30RS,EOCRSE2-60RS, EOCRSE2-05NS,EOCRSE2-30NS,EOCRSE2-60NS。EOCR-SE2产品的性能：内置MCU微处理器，体积小型化  
自带电流互感器,贯穿型穿线方式,安装更便捷 过电流/缺相/堵转保护功能  
启动时间与过流动作时间单独设计，便于精确设定 手动复位（RESET）和断电复位  
适用于小型电动机线路保护 可安装DIN导轨（35mm）或螺钉固定安装 EOCR-SE2产品优势：它具有体积小、重量轻、抗干扰、无噪音、性能可靠、保护功能强、安装使用方便等优点。主要适用于电机、设备等的过载保护。

电动机保护器的工作原理是；传感器将电动机的电流变化线性地反映至保护器的采样端口，经过整流、滤波等环节后，转换成与电动机电流成正比的直流电压信号、送到相应部分与给定的保护参数进行比较处理，再经单片机回路处理，推动功率回路，使继电器动作。

当电机由于驱动部分过载导致电流增大时，从电流传感器取得的电压信号将增大、此电压值大于保护器的整定值时，过载回路工作，RC延时电路经过一定的（可调）延时，驱动出口继电器动作，使接触器切断主回路。

电机保护的意义在于保障电机正常运转，不影响生产工作。比如说电梯电机。一般应用场合常见的电机保护是两种，一是过载保护，二是漏电保护。过热保护是通过监测电路有无连续大电流信号来保护电机的，所以要串联。

电动机保护器装置集保护、测量、计量、控制于一体，可取代传统的热继电器、漏电保护器、欠电压保

护器、时间继电器、中间继电器、电流互感器、仪表、控制开关、指示灯、可编程控制器、变送器等多种附加元件。