

# 韩国电子式ESC离心开关ESC125P

产品名称	韩国电子式ESC离心开关ESC125P
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:电子式离心开关 ESC:225P 韩国:SAMUSCO
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

ECS112P电子式离心开关是一种固态起动器开关，它具有机械离心开关的功能，通过内部电子电路而非机械力来控制单相感应电动机中起动和断开绕组。

该产品现已广泛应用于各种家电产品及工业产品中。如水处理（电机及设备）、洗衣机、鼓风机、冰箱、建材机械、真空泵、高压清洗机、空压机、油泵、清洁设备等多个行业设备上。

### 特点

\*采用三端双相可控硅元件,无触点,使用寿命长

\*无火花和机械疲劳

\*无噪音、防爆

\*可保护辅助绕组和启动电容

\*体积小，可减小电机尺寸

\*安装方便，电机内外安装均可

认证

规格

适用电机	电容启动单相电动机/双值电容启动电动机	
电压	100-120V AC ;50/60Hz	
额定电流	12A	
堵转断开时间	50Hz:8.4sec/60Hz:7.0sec	
极数	2、4、6	
接线方式	引脚型	

关注

电子离心开关替代离心开关是大势所趋，势不可挡！

“离心开关”是在电机控制的核心部件，起到了至关重要的作用。离心开关又叫机械离心开关，是以“机械离合”的原理控制电机开关。机械离心开关从20世纪开始，发展至今，时间并不太长。但在科技高速发展的未来，技术迭代可谓日新月异，电子离心开关的出现，彻底革新了离心开关产品。

电子离心开关的面世，很快让机械离心开关的机械性“短板”相形见绌。就像传统翻盖/滑盖手机被苹果公司推出智能手机替代一样，机械离心开关也面临被电子离心开关替代的命运，而且是大势所趋，势不可当。

下来我们来对（机械）离心开关和电子离心开关的安全性、适用性、稳定性、使用便捷性及使用寿命/成本等多维度进行客观对比，凭什么电子离心开关能替代离心开关。

安全性对比

安全是一切生产力的前提，我们首先来看（机械）离心开关和电子离心开关的安全性对比谁更强。

机械离心开关，因为是机械结构，所以触点容易粘油渍、灰尘等影响导通，这不仅会导致电机控制故障，恶劣环境下容易起火、引发爆炸。

电子离心开关，原理完全不同，是电子离合，无火花、无触点，防爆，不受任何粉尘、油、水、碎末等影响。

因此，从安全性来看，电子离心开关更安全。安全生产是当前时代生产的必然要求，任何安全事故，对于企业而言后果都是不可估量的，十分重要。