

# CORON 台湾超荣 安全继电器SLC系列

产品名称	CORON 台湾超荣 安全继电器SLC系列
公司名称	武汉超荣电子有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	中国 湖北 武汉市 汉口前进四路72号广州军区B单元402室
联系电话	86 027 82821687 13007166287

## 产品详情

应用范围：	控制	品牌：	CORON超荣
型号：	SCL-4A24J	产品系列：	SLC
触点负载：	中功率	触点切换电流：	2A
触点切换电压：	AC250V DC24V	触点形式：	四开
额定电流：	100mA	额定电压：	DC24
防护特征：	防尘罩式	释放电流：	1m
吸合电流：	30m	电流性质：	直流

### slc-4a24j安全继电器扩展模块

适用于安全光幕、急停开关、安全门、安全开关

特点：

安全继电器采用dc24v电源操作

4组常开安全触点串联输出，

具有电源指示灯和通道1和通道2状态指示灯。

电路中带有自我监控的冗余电路。

在每个开关周期中通过正确的断开和闭合可以自动检测继电器的安全功能。

安全等级可达4级,即使有一个元件损坏，安全功能仍然有效。

22.5mm宽，gin轨道式安装。

符合标准en60947-5-1、en61000-6-2、en61000-6-3、en60204-1、eniso13849-1。

## 技术参数

项目	参数
型号	slc-4a24j
电源电压	dc24v
功耗	3w
切换容量	ac-15,2a/250v : dc-13,3a/24v符合en60947-5-1
输出	4个常开安全触点
触点熔丝保护	4a t或6a f
手动复位时间	最大100ms
自动复位时间	最大50ms
释放缓冲时间	最大10ms
环境温度	工作时：-10-+50（不结冰），保存时：-25-+55
抗振动	振频：10-30hz，振幅：0.35mm，x、y、z方向各2小时
抗辐射电磁场	能承受1v/m场强的辐射电磁场干扰
抗静电放电	能承受2kv电压的静电放电干扰
抗快速瞬变	能承受1kv电压的电快速瞬变脉冲群干扰
工作寿命	内部继电器不小于1000万次，电气3万小时
最大导线截面尺寸	0.2-2.5mm
接线端的扭矩设置	0.5nm
尺寸（长×宽×高）	100×22.5×113mm
防护等级	iec ip54
壳体材料	abs工程塑料