

# 西门子Siemens 安全继电器3SK1 系列3SKK1111-1AB30

产品名称	西门子Siemens 安全继电器3SK1 系列3SKK1111-1AB30
公司名称	北京思敬智能设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市顺义区三山新新家园四区2号楼四层1742室
联系电话	010-68324562 13641261148

## 产品详情

# 西门子Siemens 安全继电器, 24 V 交流/直流电源121.7mm 单通道4自动、监测, 3SK1 系列3SKK1111-1AB30

漏电保护开关

5SU9 326-1CR20

接触器

3RT6015-1BB42

安全继电器

3SKK1111-1AB30

5SY5210-7CC

5SY5206-7CC

5SY5216-7CC

产品详细信息

## SIRIUS 3SK1 标准安全继电器

标准系列的安全继电器可配置为独立设备或作为可扩展解决方案，采用传统布线技术。  
标准系列的焦点如下：单个设备用于简单的安全应用，通过扩展装置和外部布线进行输出侧扩展。  
无法在输入侧扩展。应用

紧急关闭/紧急停止监控防护门的监控，带机电位置开关、固态位置开关或电磁开关无接触保护设备的监控，例如灯阵列/挡光板或激光扫描仪

### 3SK1111 标准基本装置瞬时（带继电器输出）

SIRIUS 3SK1111 是双通道安全继电器，用于紧急关闭和紧急停止设备，符合 EN 60204-1。  
该装置配有正向驱动继电器，并在每个开/关循环期间监控自己。该安全继电器具有三个使能电路（安全相关电路），作为常开电路和信号电路（非安全相关电路，常闭触点）。在 3SK1111 基本装置的前部，有一个滑动开关，用于功能设置；以及两个 LED，用于显示工作状态。

2 个传感器输入（通道 1 和 2）1 个输入，用于反馈电路和启动按钮  
3 个使能电路（安全相关电路，常开触点）1 个信号电路（非安全相关电路，常闭触点）2 个 LED，用于显示工作状态  
滑动开关，用于功能设置  
单通道或双通道连接传感器通道 1 与 2 之间的交叉电路检测  
外壳宽度 22.5 mm 可拆卸接线端子

### 3SK1112 标准基本装置瞬时（带固态输出）

SIRIUS 3SK1112 安全继电器具有两个安全相关的固态安全输出和一个非安全相关的信号电路。  
在安全继电器的前部有一个 4 路 DIP 开关，用于功能设置，以及 4 个 LED，用于状态和功能显示。  
设置/重置按钮用于负载功能设置和重启该装置（重置）。在试运行时，3SK1112 标准基本装置运行通过自测。这检查内部电子和固件是否正确工作。  
在工作期间，将循环监控电路的所有内部安全关键部件是否有故障。

4 路 DIP 开关，用于功能设置（参数化）  
设置/重置按钮  
4 个 LED，用于状态和功能显示  
2 个传感器输入（通道 1 和 2）  
1 个输入（级联电路）  
1 个输入（启动按钮电路）  
1 个输入（反馈电路）  
2 个测试输出  
2 个安全固态输出  
1 个固态信号电路  
外壳宽度 22.5 mm 可拆卸接线端子

## 标准

3SK1 安全继电器可用于紧急关闭/紧急停止设备中，符合 ISO 13850，并可用于安全电路中，符合 VDE 0113-1 和/或 DIN EN 60204-1。取决于外部电路，它可实现 SILCL 3，符合 IEC 62061；SIL 3，符合 IEC 61508；PL e（4 类），符合 ISO 13849-1。

## 产品技术参数

额定电压	24 V 交流/直流
通道数目	1
安全触点	4
范围	SIRIUS
复位方法	自动、监测
接端类型	螺钉
长度	100mm
宽度	22.5mm
深度	121.7mm

