

Лист тех. данных

3SE5134-0KA00-1AE0



базовый выключатель пластиковый корпус 40 мм согласно EN 50041
1х соединение (M20 x 1,5) контакты независимого действия 1 НО/2 НЗ с
разъемом M12, 4-пол. 2 НЗ и подключенный РЕ разводка контактов:
Pin 1 = 21, Pin 2 = 22, Pin 3 = 31, Pin 4 = 32 макс. для 250 В и 4 А,

торговая марка изделия

наименование изделия

наименование типа изделия

заводской номер изделия

- коммутационных контактов, входящих в комплект поставки

пригодность к использованию защитный выключатель

SIRIUS

Механические защитные выключатели

3SE5

[3SE5000-0KA00](#)

Да

Общие технические данные

функция изделия принудительное открытие

напряжение развязки расчетное значение

степень загрязнения

выдерживаемое импульсное напряжение

расчетное значение

степень защиты IP

ударопрочность

- согласно МЭК 60068-2-27

вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6

механический срок службы (коммутационных циклов) типичный

коммутационная износостойкость при AC-15 при 230 В типичный

коммутационная износостойкость с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 типичный

число электрических коммутационных циклов в час с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026

тепловой ток

справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009

ток длительной нагрузки линейного защитного автомата с характеристикой C

ток длительной нагрузки плавкой вставки безынерционного предохранителя DIAZED

ток длительной нагрузки плавкой вставки предохранителя DIAZED gG

принцип действия

воспроизводимость

Директива RoHS (дата)

мин. усилие срабатывания в направлении срабатывания

длина датчика

ширина датчика

Да

250 V

класс 3

2,5 kV

IP67

30g / 11 мс

0,35 мм / 5г

15 000 000

100 000

10 000 000

6 000

4 A

B

1 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A

4 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A

4 A

механический

0,05 mm

07/01/2006

20 N

99,2 mm

40 mm

Условия окружающей среды

окружающая температура	
• при эксплуатации	-25 ... +85 °C
• при хранении	-40 ... +90 °C
категория взрывозащиты для пыли	нет
исполнение коммутационного контакта	механический
рабочая частота расчетное значение	50 ... 60 Hz
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	2
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
рабочий ток при AC-15	
• при 24 В расчетное значение	4 A
• при 125 В расчетное значение	4 A
• при 240 В расчетное значение	4 A
рабочий ток при DC-13	
• при 24 В расчетное значение	3 A
• при 125 В расчетное значение	0,55 A
• при 250 В расчетное значение	0,27 A

Корпус

конструкция корпуса	параллелепипед, узкий
материал корпуса	пластмасса
покрытие корпуса	прочие
исполнение корпуса согласно норме	Да

Головка привода

конструкция исполнительного механизма	прочее, без, одинарный переключатель со штекером
исполнение функции коммутации	принудительный размыкающий контакт с соответствующей приводной головкой с принудительным размыканием
принцип коммутации	элементы плавного выключателя
число коммутационных контактов противоаварийный	2
исполнение кабельного ввода	M12-штекер
исполнение штекерного разъема	штекер M12, 4-полюсный: штырек 1 = клемма 21, штырек 2 = 22, штырек 3 = 31, штырек 4 = 32

Монтаж/ крепление/ размеры

монтажное положение	любой
вид креплений	винтовое крепление

Подсоединения/ клеммы

исполнение разъема питания	штекер M12, нерегулируемый
исполнение интерфейса для противоаварийной связи	нет

Связь/ протокол

исполнение интерфейса	нет
-----------------------	-----

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval



[Confirmation](#)



Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity	other
---------------------------------------	---------------------------	-------

[Type Examination Certificate](#)



[Confirmation](#)

Дополнительная информация

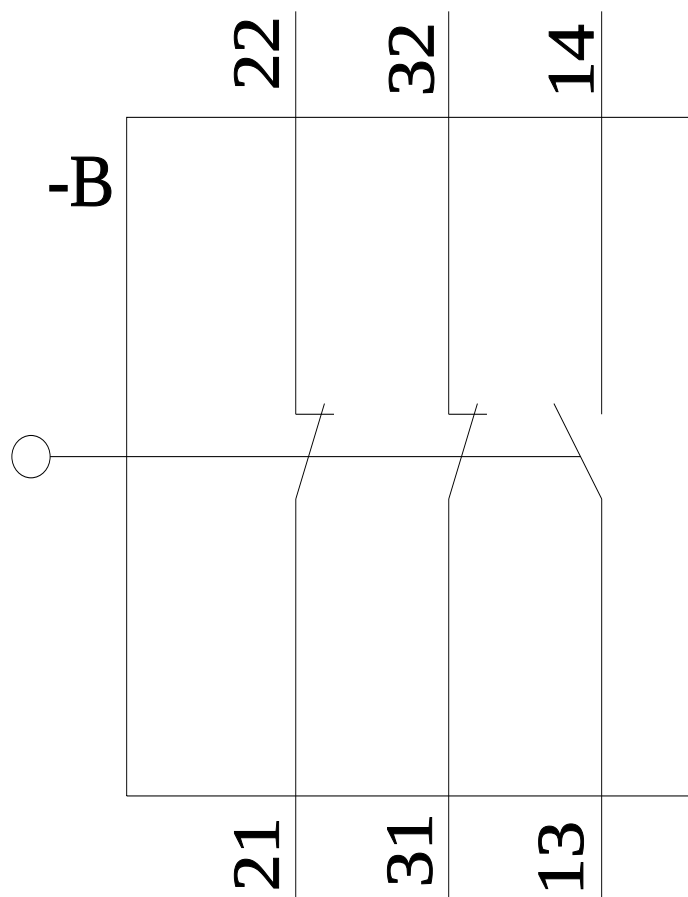
Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5134-0KA00-1AE0&lang=en





последнее изменение:

23.03.2022 [↗](#)