



Позиционный выключатель Металлический корпус шириной 56 мм  
Подключение устройства 3 x (M20 x 1,5) 1 NO/1 НЗ, контакты  
мгновенного действия Поворотный привод регулируется справа/слева,  
штоковый рычаг, из пластмассы, 200 мм

**торговая марка изделия**

**наименование изделия**

**наименование типа изделия**

**заводской номер изделия**

- базового выключателя, входящего в комплект поставки
- приводной головки позиционного выключателя, входящей в комплект поставки
- исполнительного рычага, входящего в комплект поставки
- коммутационных контактов, входящих в комплект поставки
- пустого корпуса с крышкой, входящего в комплект поставки

пригодность к использованию защитный выключатель

SIRIUS

Механические позиционные выключатели

3SE5

[3SE5122-0CA00](#)

[3SE5000-0AH00](#)

[3SE5000-0AA82](#)

[3SE5000-0CA00](#)

[3SE5122-0AA00](#)

Нет

## 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**

**материал корпуса головки выключателя**

**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**

Нет

400 V

класс 3

6 kV

IP65/IP67

30g / 11 мс

0,35 мм / 5г

15 000 000

100 000

10 000 000

6 000

10 A

пластмасса

B

1 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A

10 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A

6 A

принцип действия	механический
воспроизводимость	0,05 mm
Директива RoHS (дата)	07/01/2006
момент срабатывания в направлении срабатывания	0,25 N·m
длина датчика	281 mm
ширина датчика	56 mm
<b>Условия окружающей среды</b>	
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	1
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
рабочий ток при AC-15	
• при 24 В расчетное значение	6 A
• при 125 В расчетное значение	6 A
• при 240 В расчетное значение	6 A
• при 400 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
• при 400 В расчетное значение	0,12 A
<b>Корпус</b>	
конструкция корпуса	параллелепипед, широкий
материал корпуса	металл
покрытие корпуса	катафорезная окраска
исполнение корпуса согласно норме	Нет
<b>Головка привода</b>	
конструкция исполнительного механизма	Штоковый рычаг, пластмассовый шток, длина 200 мм
стандартное обозначение головки выключателя	EN 50041, модификация D
форма головки выключателя	ролик
принцип коммутации	элементы мгновенного выключателя
число коммутационных контактов противоаварийный	0
исполнение кабельного ввода	3x (M20 x 1,5)
<b>Монтаж/ крепление/ размеры</b>	
монтажное положение	любой
вид креплений	винтовое крепление
<b>Подсоединения/ клеммы</b>	
исполнение разъема питания	винтовой зажим
вид подключаемых сечений проводов	
• однопроводной	1x (0,5 ... 1,5 мм <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 мм <sup>2</sup> )
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	1x (0,5 ... 1,5 мм <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 мм <sup>2</sup> )
• для проводов американского калибра (AWG) однопроводной	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• для проводов американского калибра (AWG) многопроводной	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
исполнение интерфейса для противоаварийной связи	нет
<b>Связь/ протокол</b>	
исполнение интерфейса	нет
<b>Сертификаты/ допуски к эксплуатации</b>	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



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

[Type Examination Certificate](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

### Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SE5122-0CH82>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5122-0CH82>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5122-0CH82>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SE5122-0CH82&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5122-0CH82&lang=en)



