

Лист тех. данных

3SE5413-0CD23-1EA2



Позиционный выключатель с компактной конструкцией шириной 30 мм с соединительным кабелем 2 м. Контакты мгновенного действия 1 НО + 1 НЗ с роликовым толкателем, плунжер с поворотом на 90°. Специальное исполнение для клиента.

торговая марка изделия
наименование изделия
наименование типа изделия
пригодность к использованию защитный выключатель

SIRIUS
Механические позиционные выключатели
3SE5
Да

Общие технические данные

функция изделия принудительное открытие	Да
напряжение развязки расчетное значение	400 V
степень загрязнения	3
выдерживаемое импульсное напряжение	4 kV
расчетное значение	
степень защиты IP	IP67
ударопрочность	
• согласно МЭК 60068-2-27	30g / 11 мс
вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	0,35 мм / 5г
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	5 000 000
коммутационная износостойкость при AC-15 при 230 В типичный	100 000
коммутационная износостойкость с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 типичный	500 000
число электрических коммутационных циклов в час с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026	1 800
тепловой ток	10 A
материал корпуса головки выключателя	высококачественная сталь
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	B
принцип действия	механический
воспроизводимость	0,05 mm
Директива RoHS (дата)	07/01/2006
мин. усилие срабатывания в направлении срабатывания	15 N
длина датчика	70 mm
ширина датчика	30 mm

Условия окружающей среды

окружающая температура	
• при эксплуатации	-25 ... +85 °C
• при хранении	-25 ... +85 °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 125 В расчетное значение	6 А
• при 230 В расчетное значение	3 А
рабочий ток при DC-13	
• при 125 В расчетное значение	0,55 А
• при 230 В расчетное значение	0,27 А

Корпус	
конструкция корпуса	параллелепипед
материал корпуса	металл
покрытие корпуса	лакированный
исполнение корпуса согласно норме	Нет
материал оболочки кабеля	ПВХ

Головка привода	
конструкция исполнительного механизма	роликовый толкатель
форма головки выключателя	ролик
исполнение функции коммутации	элемент мгновенного выключателя
принцип коммутации	элементы мгновенного выключателя
число коммутационных контактов противоаварийный	1

Монтаж/ крепление/ размеры	
монтажное положение	любой
вид креплений	винтовое крепление

Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания	кабель 5 x 0,75мм²
исполнение интерфейса для противоаварийной связи	нет

Связь/ протокол	
исполнение интерфейса	нет

Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



[KC](#)



General Product Approval	Declaration of Conformity	other
--------------------------	---------------------------	-------



[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=3SE5413-0CD23-1EA2>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5413-0CD23-1EA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5413-0CD23-1EA2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5413-0CD23-1EA2&lang=en



