



Позиционный выключатель с компактной конструкцией шириной 30 мм с соединительным кабелем 2 м Контакты мгновенного действия 1 НО + 1 НЗ Качающийся рычаг с регулируемой длиной

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

SIRIUS  
Механические позиционные выключатели  
3SE5  
Нет

### Общие технические данные

функция изделия принудительное открытие	Нет
напряжение развязки расчетное значение	300 V
степень загрязнения	3
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 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	металл
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	B
принцип действия	механический
воспроизводимость	0,05 mm
Директива RoHS (дата)	07/01/2006
момент срабатывания в направлении срабатывания	0,2 N·m
длина датчика	145 mm
ширина датчика	30 mm

### Условия окружающей среды

окружающая температура	-25 ... +80 °C
• при эксплуатации	-25 ... +80 °C
• при хранении	нет
категория взрывозащиты для пыли	механический
исполнение коммутационного контакта	50 ... 60 Hz
рабочая частота расчетное значение	1
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
рабочий ток при AC-15	

• при 125 В расчетное значение	3 А
• при 230 В расчетное значение	3 А
<b>рабочий ток при DC-13</b>	
• при 125 В расчетное значение	0,27 А
• при 230 В расчетное значение	0,27 А
<b>Корпус</b>	
конструкция корпуса	параллелепипед
материал корпуса	металл
покрытие корпуса	лакированный
исполнение корпуса согласно норме	Нет
материал оболочки кабеля	ПВХ
<b>Головка привода</b>	
конструкция исполнительного механизма	Металлический рычаг регулируемой длины, металлический ролик 18 мм
форма головки выключателя	рычаг
исполнение функции коммутации	элемент мгновенного выключателя
принцип коммутации	элементы мгновенного выключателя
число коммутационных контактов противоаварийный	1
<b>Монтаж/ крепление/ размеры</b>	
монтажное положение	любой
вид креплений	винтовое крепление
<b>Подсоединения/ клеммы</b>	
исполнение разъема питания	кабель 5 x 0,75мм <sup>2</sup>
исполнение интерфейса для противоаварийной связи	нет
<b>Связь/ протокол</b>	
исполнение интерфейса	нет
<b>Сертификаты/ допуски к эксплуатации</b>	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



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=3SE5413-0CQ20-1EA2>

Онлайн-генератор Cax

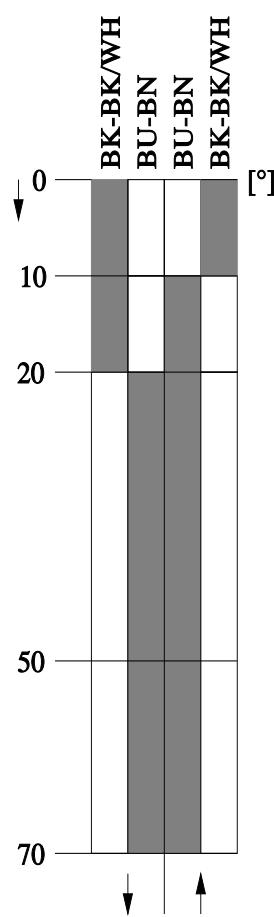
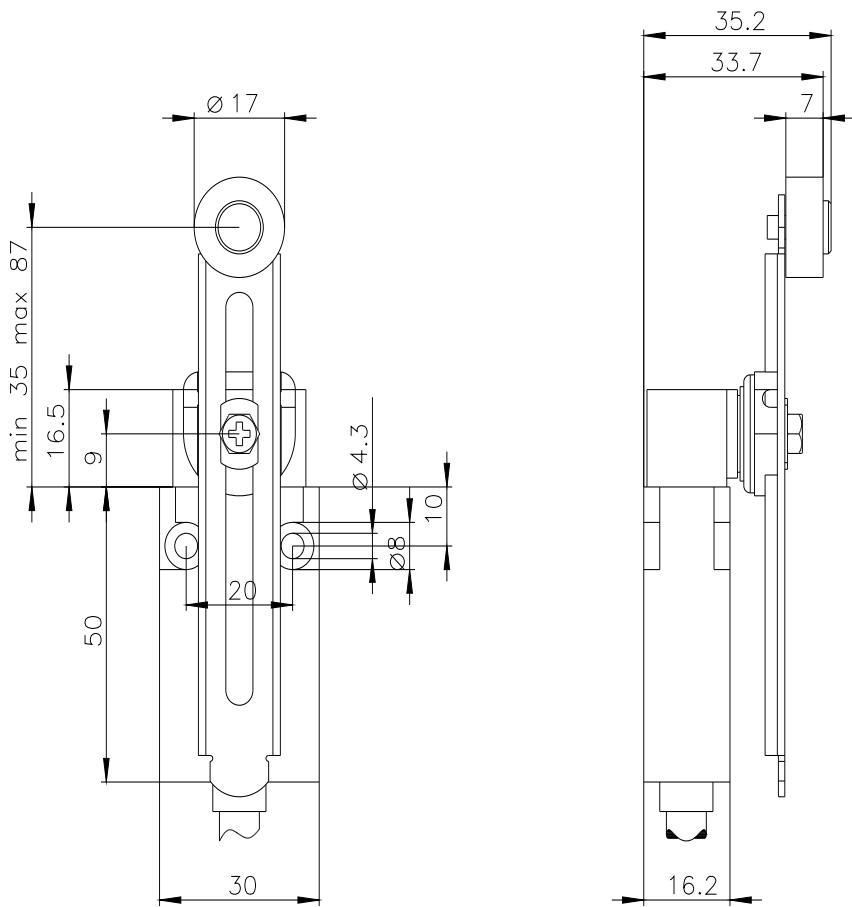
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5413-0CQ20-1EA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5413-0CQ20-1EA2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SE5413-0CQ20-1EA2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5413-0CQ20-1EA2&lang=en)



последнее изменение:

26.01.2022

