



Кнопочный выключатель, 22 мм, круглый, пластмасса, цвет: черный, кнопка, плоская, нажатием на кнопку, с нанесением надписи лазером, надпись или графический символ, выбор по требованию заказчика с помощью конфигуратора SIRIUS-Act (CIN)

торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Кнопка
исполнение изделия	Элемент управления/сигнальный элемент
наименование типа изделия	3SU1
линейка изделий	Пластмасса, черная, 22 мм

#### Корпус

число блоков управления	1
-------------------------	---

#### Орган управления

конструкция исполнительного механизма	Кнопочный выключатель, плоский
принцип действия исполнительного механизма	с нажатием
дополнение изделия опциональный	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• источник света</li> <li>• контактный модуль</li> </ul>	Нет Да
цвет исполнительного механизма	черный
материал исполнительного механизма	пластмасса
форма исполнительного механизма	круглый
наружный диаметр исполнительного механизма	29,5 mm
маркировка исполнительного механизма	Маркировка по выбору, текст или графические символы, заказ возможен только с помощью конфигуратора SIRIUS ACT-Konfigurator/идентификационного номера конфигурации (CIN)

#### Переднее кольцо

компонент изделия лицевое кольцо	Да
исполнение лицевого кольца	стандартный
материал лицевого кольца	пластмасса
цвет лицевого кольца	черный

#### Общие технические данные

степень защиты IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
степень защиты NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
ударопрочность	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• согласно МЭК 60068-2-27</li> <li>• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373</li> </ul>	полуволна синусоиды 15г / 11 мсек категория 1, класс B
вибропрочность	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• согласно МЭК 60068-2-6</li> <li>• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373</li> </ul>	10 – 500 Гц: 5g категория 1, класс B
частота коммутации макс.	3 600 1/h
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	10 000 000
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	S
Директива RoHS (дата)	10/01/2014

## Условия окружающей среды

### окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении

-25 ... +70 °C

-40 ... +80 °C

экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721

3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %)

## Монтаж/ крепление/ размеры

высота	29,5 mm
ширина	29,5 mm
форма монтажного отверстия	круглый
монтажный диаметр	22,3 mm
положительный допуск на монтажный диаметр	0,4 mm
монтажная высота	11 mm
монтажная ширина	29,5 mm
монтажная глубина	24,3 mm

## Сертификаты/ допуски к эксплуатации

### 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=3SU1000-0AB10-0AA0-Z Y19>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-0AB10-0AA0-Z Y19>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1000-0AB10-0AA0-Z Y19>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1000-0AB10-0AA0-Z Y19&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-0AB10-0AA0-Z Y19&lang=en)

последнее изменение:

26.01.2022 