

## Лист тех. данных

## 3SU1031-1BD30-0AA0



Грибовидная нажимная кнопка с подсветкой, 22 мм, кругл., пластмасса с металлическим фронтальным кольцом, цвет: желтый, 40 мм, моментальный контакт

торговая марка изделия  
наименование изделия  
исполнение изделия  
наименование типа изделия  
линейка изделий

SIRIUS ACT  
Грибовидная кнопка  
Элемент управления/сигнальный элемент  
3SU1  
Пластмасса с металлическим передним кольцом, матовая, 22 мм

### Корпус

число блоков управления 1

### Орган управления

конструкция исполнительного механизма с подсветкой  
принцип действия исполнительного механизма с нажатием  
дополнение изделия опциональный источник света Да  
цвет исполнительного механизма желтый  
материал исполнительного механизма пластмасса  
форма исполнительного механизма круглый  
наружный диаметр исполнительного механизма 40 mm  
число коммутационных положений 2

### Переднее кольцо

компонент изделия лицевое кольцо Да  
исполнение лицевого кольца стандартный  
материал лицевого кольца Металл матовый  
цвет лицевого кольца песочно-серый

### Общие технические данные

функция изделия  
• функция аварийного отключения Нет  
• функция аварийного останова Нет  
степень защиты IP IP66, IP67, IP69(IP69K)  
степень защиты NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13  
ударопрочность  
• согласно МЭК 60068-2-27 полуволна синусоиды 15г / 11 мсек  
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 категория 1, класс B  
вибропрочность  
• согласно МЭК 60068-2-6 10 – 500 Гц: 5g  
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 категория 1, класс B  
частота коммутации макс. 3 600 1/h  
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный 3 000 000  
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                                    | 40 mm   |
| ширина                                    | 40 mm   |
| форма монтажного отверстия                | круглый |
| монтажный диаметр                         | 22,3 mm |
| положительный допуск на монтажный диаметр | 0,4 mm  |
| монтажная высота                          | 27,5 mm |
| монтажная ширина                          | 40 mm   |
| монтажная глубина                         | 24,4 mm |

**Сертификаты/ допуски к эксплуатации**

General Product Approval

Declaration of Conformity

[Confirmation](#)

Test Certificates

Marine / Shipping

[Special Test Certificate](#)
[Type Test Certificates/Test Report](#)


Marine / Shipping

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=3SU1031-1BD30-0AA0>

Онлайн-генератор Cax

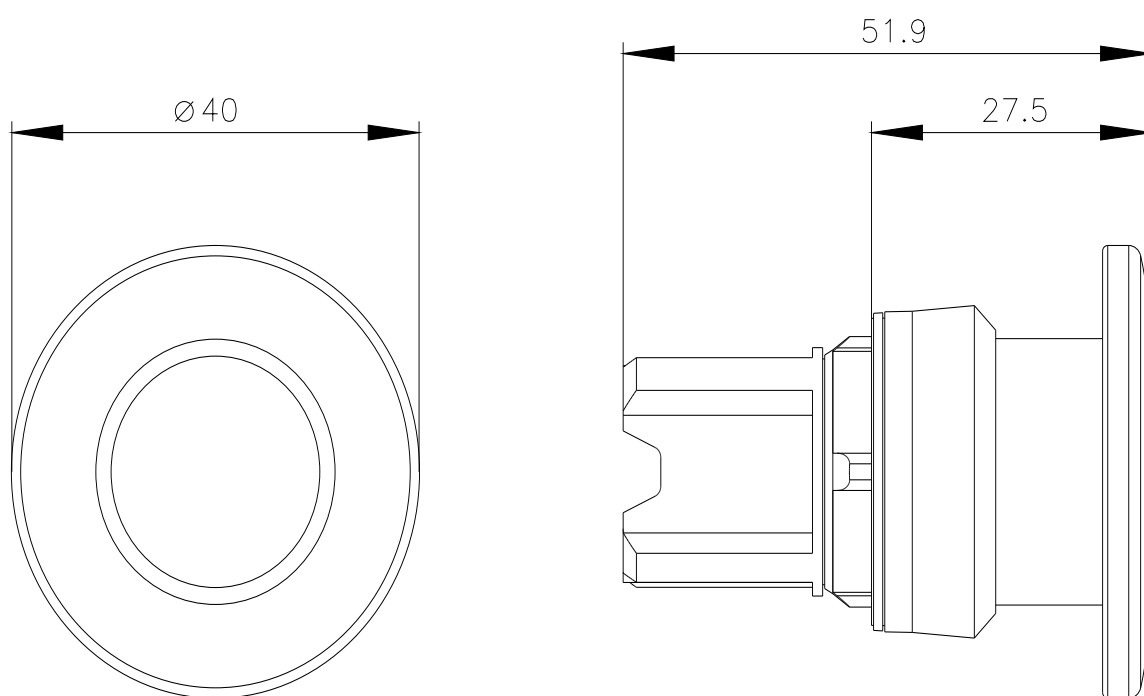
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1031-1BD30-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1031-1BD30-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1031-1BD30-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1031-1BD30-0AA0&lang=en)



последнее изменение:

27.01.2022 [↗](#)