



Тумблер, с подсветкой, 22 мм, кругл., пластмасса, цвет: зеленый, рычаг, короткий, 2 положения переключателя О-И, с фиксацией, угол переключения 90°, 10:30 ч/13:30 ч

|                                                                      |                                       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| торговая марка изделия                                               | SIRIUS ACT                            |
| наименование изделия                                                 | Переключатель с перекидным рычагом    |
| 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                                | Рукоятка, короткая                    |
| принцип действия исполнительного механизма                           | блокируемое, 90° (10:30ч/13:30ч)      |
| дополнение изделия опциональный                                      |                                       |
| • источник света                                                     | Да                                    |
| • контактный модуль                                                  | Да                                    |
| цвет исполнительного механизма                                       | зеленый                               |
| материал исполнительного механизма                                   | пластмасса                            |
| форма исполнительного механизма                                      | Ручка                                 |
| наружный диаметр исполнительного механизма                           | 32,3 mm                               |
| число коммутационных положений                                       | 2                                     |
| угол коммутации                                                      |                                       |
| • вправо                                                             | 90°                                   |
| Переднее кольцо                                                      |                                       |
| компонент изделия лицевое кольцо                                     | Да                                    |
| исполнение лицевого кольца                                           | стандарт                              |
| 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                                                       |                                       |
| • 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.                                             | 1 800 1/h                             |
| механический срок службы (коммутационных циклов) типичный            | 1 000 000                             |
| справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009                   | S                                     |
| Директива RoHS (дата)                                                | 10/01/2014                            |

| Безопасность                                                               |         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| значение В10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920          | 100 000 |
| <b>доля опасных отказов</b>                                                |         |
| • при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920                      | 20 %    |
| • при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920                     | 20 %    |
| частота отказов \[FIT] при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920 | 100 FIT |

| Условия окружающей среды                                    |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>окружающая температура</b>                               |                                                                           |
| • при эксплуатации                                          | -25 ... +70 °C                                                            |
| • при хранении                                              | -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                                    | 32,3 mm |
| ширина                                    | 32,3 mm |
| форма монтажного отверстия                | круглый |
| монтажный диаметр                         | 22,3 mm |
| положительный допуск на монтажный диаметр | 0,4 mm  |
| монтажная высота                          | 28,8 mm |
| монтажная ширина                          | 32,3 mm |
| монтажная глубина                         | 25,4 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 | Environment |
|-------------------|-------|-------------|
|-------------------|-------|-------------|



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

## 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=3SU1002-2BF40-0AA0>

Онлайн-генератор Cax

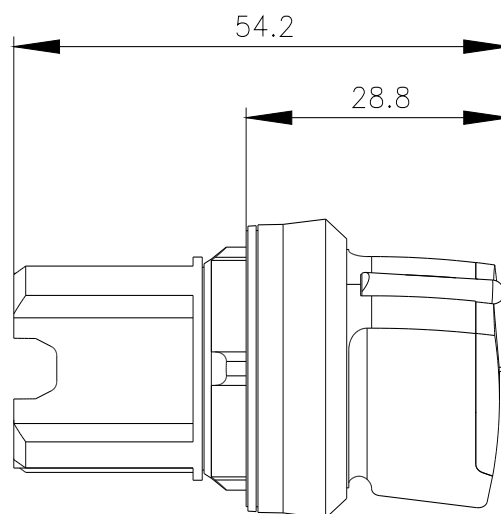
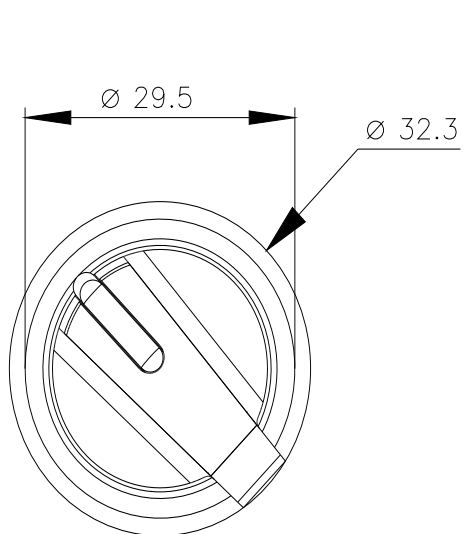
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1002-2BF40-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1002-2BF40-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1002-2BF40-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1002-2BF40-0AA0&lang=en)



последнее изменение:

26.01.2022 [↗](#)