

## Лист тех. данных

## 3SU1050-1HK20-0AA0



Грибовидная кнопка аварийного останова, 22 мм, кругл., металл, глянцев., цвет: красный, 40 мм, с замком BKS, номер замка S1, положительная блокировка, согласно DIN EN ISO 13850, возврат ключом

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

SIRIUS ACT  
Грибовидная кнопка аварийного останова  
Элемент управления/сигнальный элемент  
3SU1  
Металл, зеркальный блеск, 22 мм

### Корпус

число блоков управления

1

### Орган управления

конструкция исполнительного механизма  
принцип действия исполнительного механизма  
дополнение изделия опциональный

- источник света
- контактный модуль

цвет

- исполнительного механизма

материал исполнительного механизма  
форма исполнительного механизма  
наружный диаметр исполнительного механизма  
вид разблокирования  
число коммутационных положений  
положение переключателя для извлечения ключа  
марка замка  
кодовое число

принудительная фиксация  
с фиксацией

Нет  
Да

красный  
пластмасса  
круглый  
40 mm  
Разблокирование замка  
2  
O  
BKS  
S1

### Переднее кольцо

компонент изделия лицевое кольцо

Нет

### Общие технические данные

функция изделия

- принудительное открытие
- функция аварийного отключения
- функция аварийного останова

степень защиты IP  
степень защиты NEMA  
ударопрочность

- согласно МЭК 60068-2-27

вибропрочность

- согласно МЭК 60068-2-6

частота коммутации макс.  
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный  
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009

Да  
Да  
Да  
IP66, IP67, IP69(IP69K)  
1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13  
полуволна синусоиды 15г / 11 мсек  
10 – 500 Гц: 5g  
600 1/h  
300 000  
S

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Директива RoHS (дата) | 10/01/2014 |
|-----------------------|------------|

| Безопасность                                                               |         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| значение B10 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                |         |
|-------------------------------------------|---------|
| форма монтажного отверстия                | круглый |
| монтажный диаметр                         | 22,3 mm |
| положительный допуск на монтажный диаметр | 0,4 mm  |
| монтажная высота                          | 81,3 mm |
| монтажная ширина                          | 40 mm   |
| монтажная глубина                         | 26,3 mm |

| Сертификаты/ допуски к эксплуатации |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| General Product Approval            | Declaration of Conformity |



[Confirmation](#)



| Declaration of Conformity | 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=3SU1050-1HK20-0AA0>

Онлайн-генератор CAX

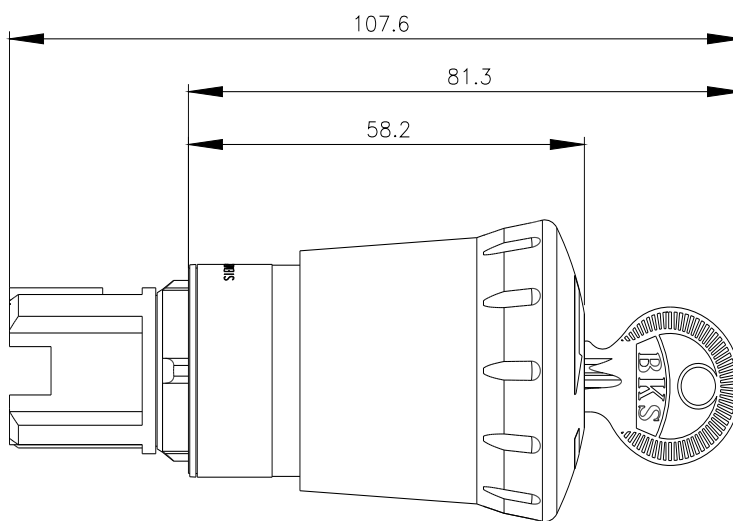
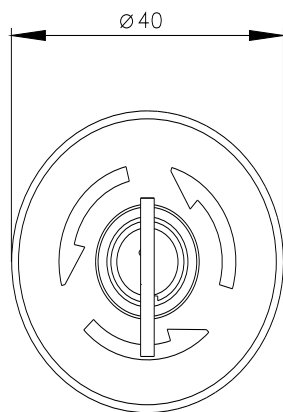
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-1HK20-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1050-1HK20-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1050-1HK20-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-1HK20-0AA0&lang=en)



последнее изменение:

27.01.2022 