



Переключатель с ключом Ronis, 22 мм, кругл., пластмасса, номер замка SB30, с 2 ключами, 2 положения переключателя O-I, с фиксацией, 10:30 ч/13:30 ч, с держателем, 2 x 1 НЗ с контролем монтажа, подключение на пружинных клеммах: возможные специальные запоры: SB31, 421, 455

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

- ключа, входящего в комплект поставки
- контактного модуля, входящего в комплект поставки
- контактного модуля, входящего в комплект поставки у позиции 1
- держателя, входящего в комплект поставки
- исполнительного элемента, входящего в комплект поставки

SIRIUS ACT
Замок-выключатель
Комплектное устройство
3SU1
Пластмасса, черная, 22 мм

[3SU1950-0FB80-0AA0](#)
[3SU1400-1AA10-3HA0](#)

[3SU1400-1AA10-3HA0](#)

[3SU1550-0AA10-0AA0](#)
[3SU1000-4BF11-0AA0](#)

Корпус

форма передней части корпуса: круглый
число блоков управления: 1

Орган управления

принцип действия исполнительного механизма: блокируемое, 90° (10:30ч/13:30ч)
дополнение изделия опциональный источник света: Нет
цвет исполнительного механизма: серебр.
материал исполнительного механизма: металл
форма исполнительного механизма: Ключ
наружный диаметр исполнительного механизма: 29,5 mm
число контактных модулей: 2
число коммутационных положений: 2
положение переключателя для извлечения ключа: O+I
угол коммутации:
• вправо: 90°
марка замка: RONIS
кодовое число: SB30

Переднее кольцо

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

Фиксатор

материал держателя: Пластмасса

Общие технические данные

функция изделия принудительное открытие: Да
компонент изделия источник света: Нет

напряжение развязки расчетное значение	500 V
степень загрязнения	3
тип напряжения рабочего напряжения	AC/DC
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
степень защиты IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> • для соединительной клеммы 	IP20
степень защиты NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
ударопрочность	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно МЭК 60068-2-27 • для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 	полуволна синусоиды 15г / 11 мсек категория 1, класс B
вибропрочность	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно МЭК 60068-2-6 • для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 	10 – 500 Гц: 5g категория 1, класс B
частота коммутации макс.	1 800 1/h
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	1 000 000
коммутационная износостойкость типичный	10 000 000
тепловой ток	10 A
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	S
ток длительной нагрузки линейного защитного автомата с характеристикой C	10 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A
ток длительной нагрузки плавкой вставкой безынерционного предохранителя DIAZED	10 A
ток длительной нагрузки плавкой вставкой предохранителя DIAZED gG	10 A
Директива RoHS (дата)	10/01/2014
рабочее напряжение	
<ul style="list-style-type: none"> • расчетное значение • при переменном токе <ul style="list-style-type: none"> — при 50 Гц расчетное значение — при 60 Гц расчетное значение • при постоянном токе расчетное значение 	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V
Силовая электроника	
надежность контакта	Одна неправильная коммутационная операция на 100 млн (17 В, 5 мА), одна неправильная коммутационная операция на 10 млн (5 В, 1 мА)
Вспомогательный контур	
исполнение контакта вспомогательных контактов	Сплав серебра
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	2
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания	
<ul style="list-style-type: none"> • модулей и принадлежностей 	подключение на пружинных клеммах
вид подключаемых сечений проводов	
<ul style="list-style-type: none"> • однопроводной без заделки концов кабеля • тонкожильный с заделкой концов кабеля • тонкожильный без заделки концов кабеля • для проводов американского калибра (AWG) 	2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (0,25 ... 0,75 mm ²) 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (24 ... 16)
начальный пусковой крутящий момент болтов в держателе	1 ... 1,2 N·m
Условия окружающей среды	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> • 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%, конденсация во время эксплуатации не разрешается для всех устройств за фронтальной панелью)
Монтаж/ крепление/ размеры	
вид креплений	

- модулей и принадлежностей

высота	40 mm
ширина	30 mm
форма монтажного отверстия	круглый
монтажный диаметр	22,3 mm
положительный допуск на монтажный диаметр	0,4 mm
монтажная высота	49,4 mm
монтажная ширина	29,5 mm
монтажная глубина	71,7 mm

Крепление на передней панели

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



[Confirmation](#)



EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS



LRS



PRS

Marine / Shipping	other	Environment
-------------------	-------	-------------



RINA



RMRS

[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=3SU1100-4BF21-3TA0>

Онлайн-генератор Cax

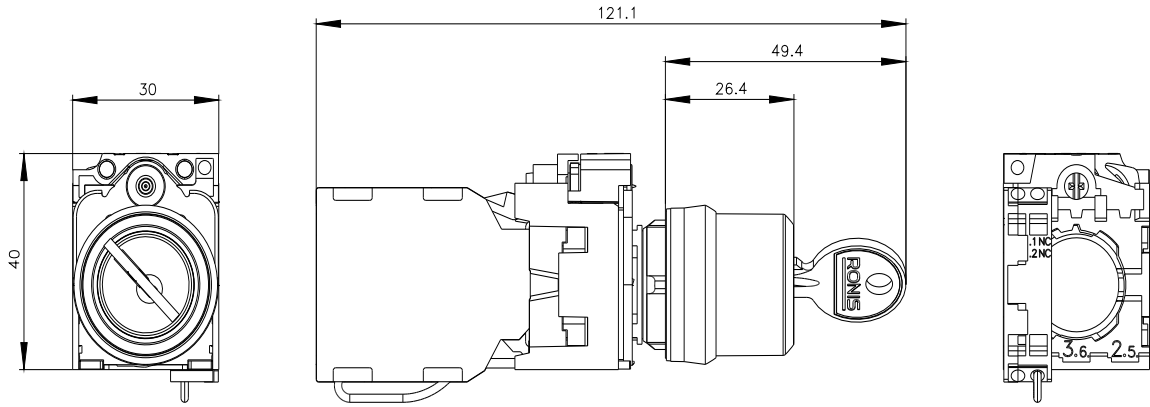
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-4BF21-3TA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1100-4BF21-3TA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1100-4BF21-3TA0&lang=en



последнее изменение:

22.01.2022 