



Переключатель с ключом Ronis, 22 мм, кругл., пластмасса, номер замка SB30, с 2 ключами, 3 положения переключателя O-I-II, с фиксацией, 10:30 ч/12 ч/13:30 ч, извлечение ключа I+O+II, с держателем, 1 HO, 1 HO, винтовой зажим, возможные специальные запоры: SB31, 421, 455

торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Замок-выключатель
исполнение изделия	Комплектное устройство
наименование типа изделия	3SU1
линейка изделий	Пластмасса, черная, 22 мм
заводской номер изделия	3SU1950-0FB80-0AA0 3SU1400-1AA10-1BA0, 3SU1400-1AA10-1BA0 3SU1400-1AA10-1BA0 3SU1400-1AA10-1BA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1000-4BL11-0AA0
Корпус	
форма передней части корпуса	круглый
число блоков управления	1
Орган управления	
принцип действия исполнительного механизма	блокируемое, 2x45° (10:30ч/12ч/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	3
положение переключателя для извлечения ключа	I+O+II
угол коммутации	
• вправо	45°
• влево	45°
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	Нет
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)
для соединительной клеммы	IP20
степень защиты NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
ударопрочность	
- согласно МЭК 60068-2-27 - для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	полуволна синусоиды 15г / 11 мсек категория 1, класс B
вибропрочность	
- 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 вставки безынерционного предохранителя DIAZED	10 A
ток длительной нагрузки плавкой вставки предохранителя DIAZED gG	10 A
Директива RoHS (дата)	10/01/2014
рабочее напряжение	
- расчетное значение - при переменном токе — 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	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	2

Подсоединения/ клеммы

исполнение разъема питания	Винтовое соединение
модулей и принадлежностей	
вид подключаемых сечений проводов	
- однопроводной с заделкой концов кабеля - однопроводной без заделки концов кабеля - тонкожильный с заделкой концов кабеля - тонкожильный без заделки концов кабеля - для проводов американского калибра (AWG)	2x (0,5 ... 0,75 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (18 ... 14)
начальный пусковой крутящий момент болтов в держателе	1 ... 1,2 N·m
начальный пусковой крутящий момент для вспомогательных контактов при винтовом зажиме	0,8 ... 0,9 N·m

Условия окружающей среды

окружающая температура	
- при эксплуатации - при хранении	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
экологическая категория при эксплуатации согласно	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10

Монтаж/ крепление/ размеры**вид креплений**

- модулей и принадлежностей

высота

Крепление на передней панели

ширина

40 mm

форма монтажного отверстия

30 mm

монтажный диаметр

круглый

положительный допуск на монтажный диаметр

22,3 mm

монтажная высота

0,4 mm

монтажная ширина

49,4 mm

монтажная глубина

29,5 mm

49,7 mm

Сертификаты/ допуски к эксплуатации**General Product Approval****Declaration of Conformity**
[Confirmation](#)
**Declaration of Conformity****Test Certificates****Marine / Shipping**

EG-Konf.

[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)

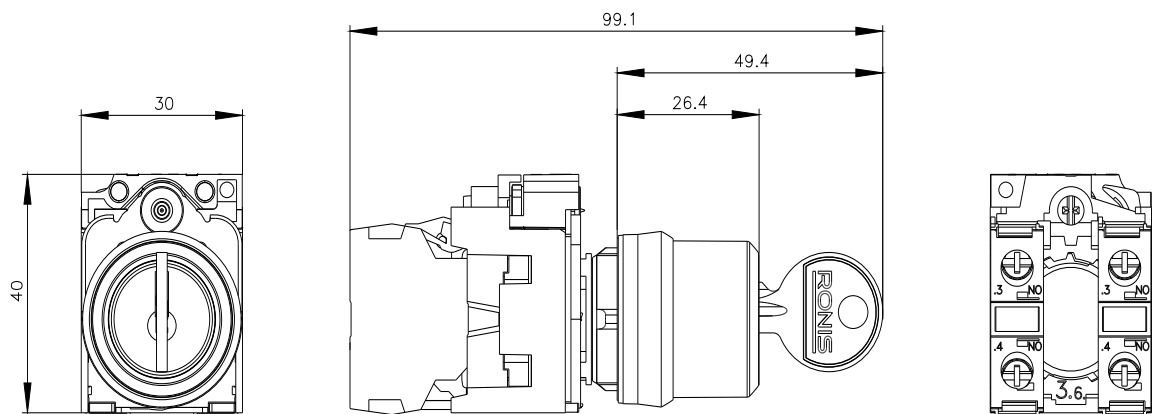
<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SU1100-4BL11-1NA0>
Онлайн-генератор Cax
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-4BL11-1NA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1100-4BL11-1NA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1100-4BL11-1NA0&lang=en



последнее изменение:

