



держатель, универсальн., для 3 модулей, пластик/ металл, 1 НО + 1 НЗ, винтовые клеммы

- торговая марка изделия  
 наименование изделия  
 наименование типа изделия  
 заводской номер изделия
- контактного модуля, входящего в комплект поставки
  - контактного модуля, входящего в комплект поставки у позиции 1
  - держателя, входящего в комплект поставки

SIRIUS ACT  
 Держатель  
 3SU1

[3SU1400-1AA10-1FA0](#)  
[3SU1400-1AA10-1FA0](#)  
[3SU1550-0AA10-0AA0](#)

<b>Орган управления</b>	
конструкция исполнительного механизма	3-кратный с модулем
число контактных модулей	1
<b>Фиксатор</b>	
материал держателя	Пластмасса
<b>Индикация</b>	
число светодиодных модулей	0
<b>Общие технические данные</b>	
функция изделия принудительное открытие	Да
компонент изделия	
• диод	Нет
• ламповый трансформатор	Нет
• источник света	Нет
• добавочное сопротивление	Нет
напряжение развязки расчетное значение	500 V
степень загрязнения	3
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
степень защиты IP для соединительной клеммы	IP20 при затянутом зажимном винте
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	10 000 000
тепловой ток	10 A
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	U

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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при переменном токе <ul style="list-style-type: none"> <li>— при 50 Гц расчетное значение</li> <li>— при 60 Гц расчетное значение</li> </ul> </li> <li>при постоянном токе расчетное значение</li> </ul>	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	1
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
рабочий ток при AC-15 при 230 В расчетное значение	6 A

#### Подсоединения/ клеммы

исполнение разъема питания	Винтовое соединение
<ul style="list-style-type: none"> <li>модулей и принадлежностей</li> </ul>	
вид подключаемых сечений проводов	
<ul style="list-style-type: none"> <li>однопроводной с заделкой концов кабеля</li> <li>однопроводной без заделки концов кабеля</li> <li>тонкожильный с заделкой концов кабеля</li> <li>тонкожильный без заделки концов кабеля</li> <li>для проводов американского калибра (AWG)</li> </ul>	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (18 ... 14)
начальный пусковой крутящий момент болтов в держателе	1 ... 1,2 N·m
начальный пусковой крутящий момент	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при винтовом зажиме</li> <li>для заземления</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m 0,8 ... 1 N·m

#### Условия окружающей среды

окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при эксплуатации</li> <li>при хранении</li> </ul>	-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)

#### Монтаж/ крепление/ размеры

вид креплений	крепление лицевой панели
<ul style="list-style-type: none"> <li>модулей и принадлежностей</li> </ul>	Крепление на передней панели
высота	40 mm
ширина	30 mm
форма монтажного отверстия	круглый
монтажная ширина	30 mm
монтажная глубина	71,8 mm
толщина лицевой панели используемый	1 ... 6 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=3SU1550-1AA10-1FA0>

Онлайн-генератор Сак

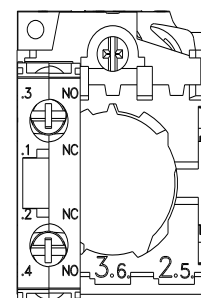
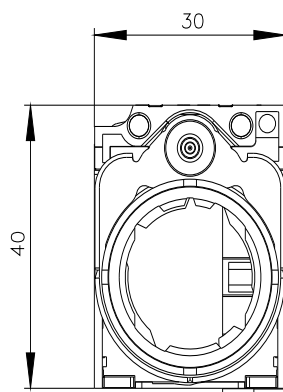
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1550-1AA10-1FA0>

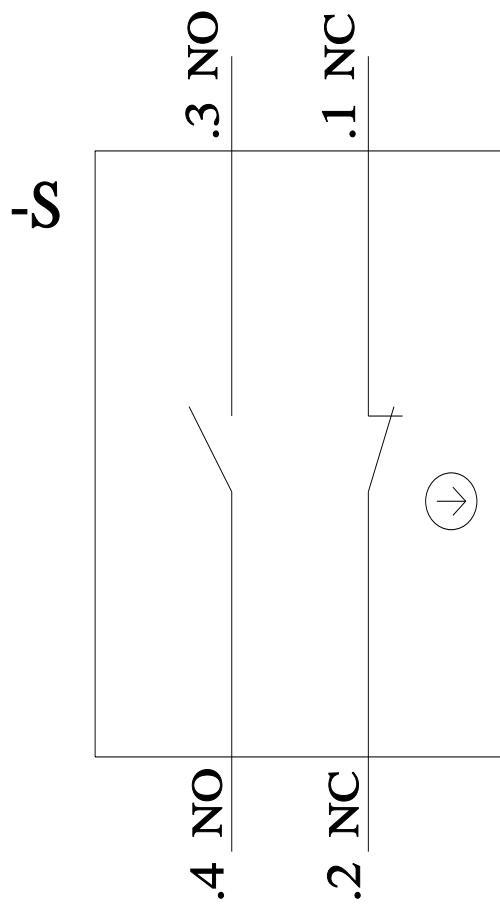
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1550-1AA10-1FA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1550-1AA10-1FA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1550-1AA10-1FA0&lang=en)





последнее изменение:

27.01.2022 ↻