



доп. контакт, 1 НО + 1 НЗ для авт. выключателей 5SL, 5SY, 5SP  
встраиваемый выключатель 5TL1, ВДТ 5SU1, УДТ 5SV (для 5SU1 необходим  
соединитель рукоятки 5ST3805-1)

| версия                                                                     |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| торговая марка изделия                                                     | SENTRON                           |
| наименование изделия                                                       | Выключатель вспомогательного тока |
| исполнение изделия                                                         | Возможность монтажа               |
| исполнение изделия заводской установки                                     | Нет                               |
| коммутационная износостойкость типичный                                    | 10 000                            |
| напряжение                                                                 |                                   |
| напряжение развязки расчетное значение                                     | 440 V                             |
| выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение                     | 4 kV                              |
| напряжение питания                                                         |                                   |
| напряжение питания при постоянном токе расчетное значение                  | 12 V                              |
| • мин.                                                                     |                                   |
| рабочее напряжение                                                         | 400 V                             |
| • расчетное значение                                                       |                                   |
| • при переменном токе расчетное значение мин.                              |                                   |
| • при постоянном токе расчетное значение мин.                              |                                   |
| степень защиты IP                                                          | IP20                              |
| текущий контроль                                                           |                                   |
| тип напряжения оперативного напряжения                                     | AC/DC                             |
| Подробнее                                                                  |                                   |
| компонент изделия                                                          | Да                                |
| • вспомогательный выключатель                                              |                                   |
| число блоков дополнительных контактов аварийного отключения                | 0                                 |
| число размыкающих контактов                                                | 1                                 |
| число замыкающих контактов                                                 | 1                                 |
| число переключающих контактов                                              | 0                                 |
| дополнение изделия монтируемый                                             | универс.                          |
| дополнение изделия                                                         | Блок-контакт                      |
| функция изделия функция тестирования расцепителя дифференциального тока    | Нет                               |
| связи                                                                      |                                   |
| начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме                     | 1 N·m                             |
| • макс.                                                                    |                                   |
| вид подключаемых сечений проводов для проводов американского калибра (AWG) | 24 ... 12                         |
| Механическая конструкция                                                   |                                   |
| высота                                                                     | 90 mm                             |
| ширина                                                                     | 9 mm                              |

|                                                                  |                              |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| глубина                                                          | 70 mm                        |
| число монтажных единиц в ширину                                  | 1                            |
| масса нетто                                                      | 55 g                         |
| <b>условия окружающей среды</b>                                  |                              |
| стандарт                                                         | IEC/EN60947-5-1; IEC/EN62019 |
| окружающая температура при эксплуатации                          |                              |
| • мин.                                                           | -25 °C                       |
| • макс.                                                          | 55 °C                        |
| окружающая температура при хранении мин.                         | -40 °C                       |
| <b>Environmental footprint</b>                                   |                              |
| экологический сертификат изделия (EPD)                           | Да                           |
| потенциал парникового эффекта [CO2 eq] всего                     | 4,1 kg                       |
| потенциал парникового эффекта [CO2 eq] в процессе производства   | 0,527 kg                     |
| потенциал парникового эффекта [CO2 eq] при эксплуатации          | 3,52 kg                      |
| потенциал парникового эффекта [CO2 eq] по истечении срока службы | 0,055 kg                     |
| <b>Разрешения Сертификаты</b>                                    |                              |
| <b>General Product Approval</b>                                  |                              |



[Confirmation](#)



|                          |                   |       |
|--------------------------|-------------------|-------|
| General Product Approval | Marine / Shipping | other |
|--------------------------|-------------------|-------|

[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

|         |             |
|---------|-------------|
| Railway | Environment |
|---------|-------------|

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)



[Environmental Confirmations](#)

#### Дополнительная информация

**Информация об упаковке**

[Информация об упаковке](#)

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=5ST3010>

**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5ST3010>

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**

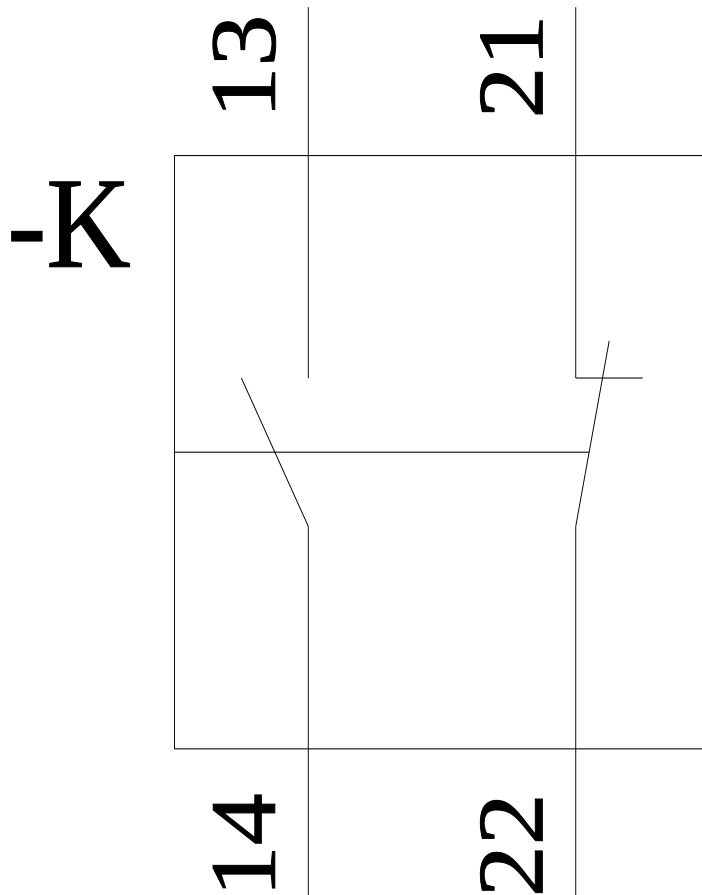
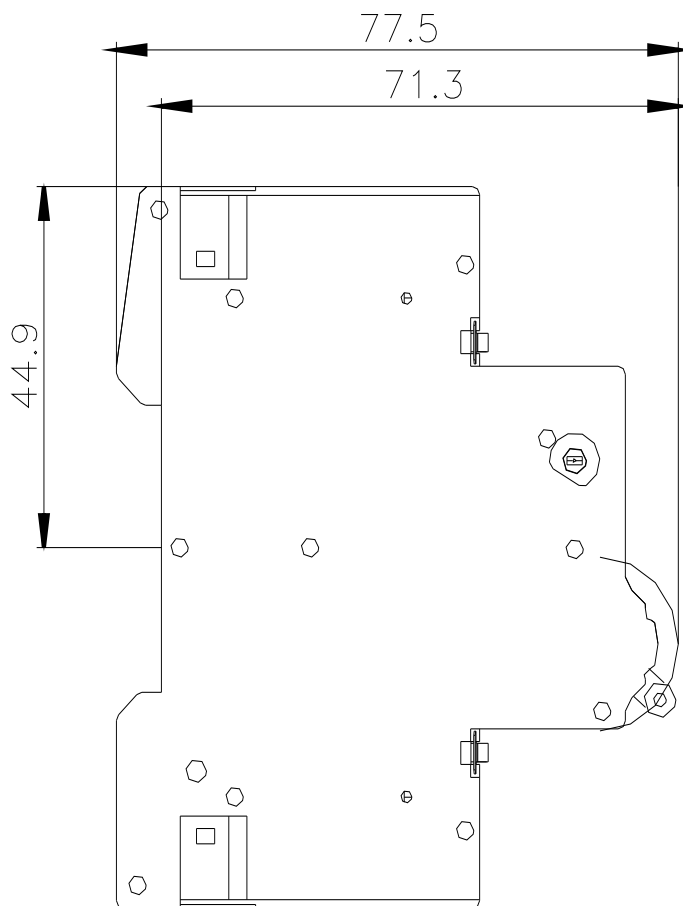
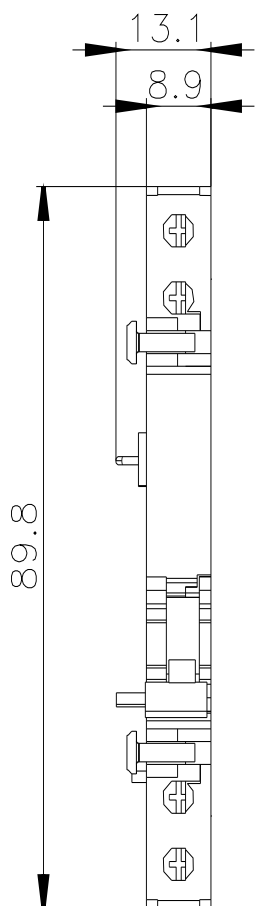
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5ST3010](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3010)

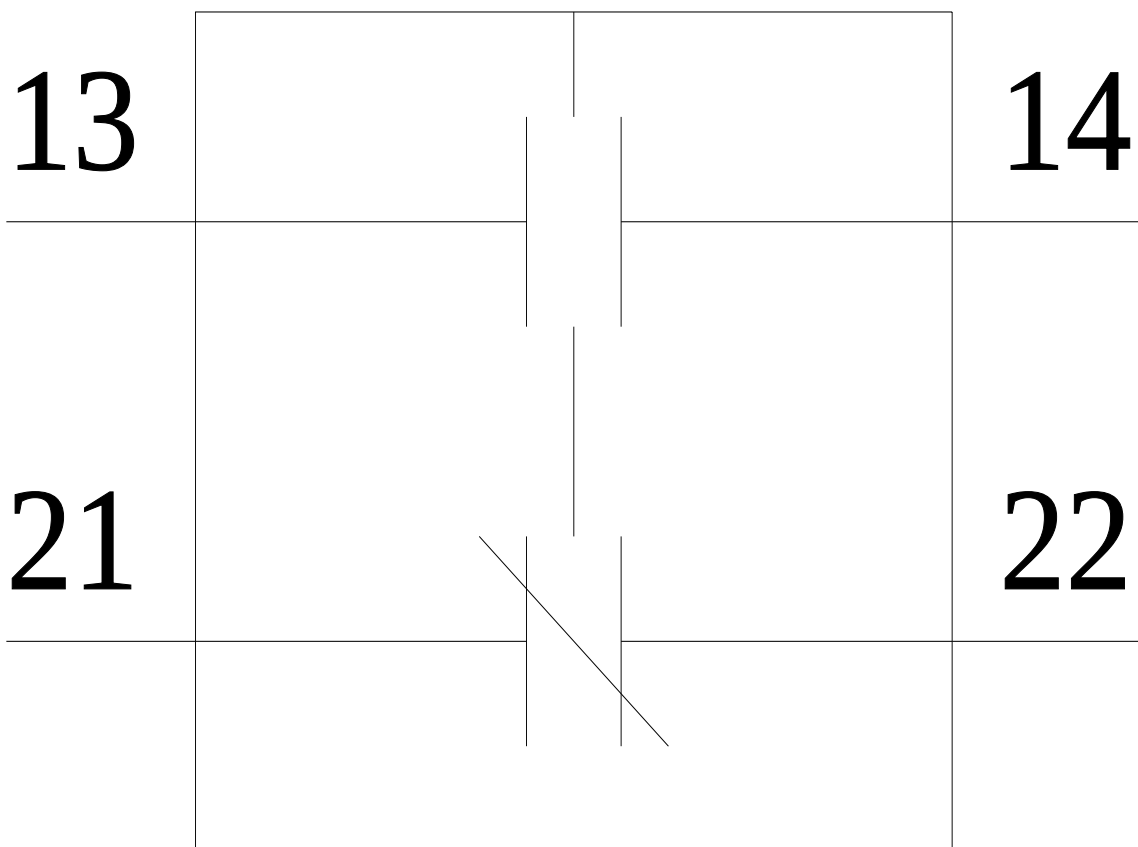
**CAX-Online-Generator**

<http://www.siemens.com/cax>

**Tender specifications**

<http://www.siemens.com/specifications>





последнее изменение:

03.11.2023 

