



Рисунок аналогичен

линейный автомат защиты 400 В 6 кА, 2-пол., С, 10 А вариант для Италии

|                                                                                                                 |                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| версия                                                                                                          |                                                       |
| торговая марка изделия                                                                                          | SENTRON                                               |
| наименование изделия                                                                                            | Модульный автоматический выключатель для защиты линий |
| Общие технические данные                                                                                        |                                                       |
| число полюсов                                                                                                   | 2                                                     |
| исполнение полюсов                                                                                              | 2P                                                    |
| класс характеристики срабатывания                                                                               | C                                                     |
| механический срок службы (коммутационных циклов)                                                                |                                                       |
| • типичный                                                                                                      | 10 000                                                |
| категория перенапряжения                                                                                        | III                                                   |
| степень загрязнения                                                                                             | 2                                                     |
| напряжение                                                                                                      |                                                       |
| тип напряжения рабочего напряжения                                                                              | Переменный ток                                        |
| напряжение развязки (Ui)                                                                                        |                                                       |
| • в многофазном режиме при переменном токе расчетное значение                                                   | 440 V                                                 |
| рабочий ток                                                                                                     |                                                       |
| • при 30 °C расчетное значение                                                                                  | 10 A                                                  |
| • при 40 °C расчетное значение                                                                                  | 9,24 A                                                |
| • при 55 °C расчетное значение                                                                                  | 7,96 A                                                |
| • при переменном токе расчетное значение                                                                        | 10 A                                                  |
| напряжение питания                                                                                              |                                                       |
| напряжение питания при переменном токе                                                                          | 400 V                                                 |
| диапазон значений частоты напряжения питания                                                                    | 50/60 Гц                                              |
| рабочее напряжение                                                                                              |                                                       |
| • в многофазном режиме при переменном токе макс.                                                                | 440 V                                                 |
| • при постоянном токе расчетное значение макс.                                                                  | 72 V                                                  |
| класс защиты                                                                                                    |                                                       |
| степень защиты IP                                                                                               | IP20, с подключенными проводами                       |
| Коммутационная способность                                                                                      |                                                       |
| коммутационная способность по току                                                                              |                                                       |
| • согласно EN 60898 расчетное значение                                                                          | 6 kA                                                  |
| • согласно МЭК 60947-2 расчетное значение                                                                       | 6 kA                                                  |
| класс ограничения энергии                                                                                       | 3                                                     |
| рассеивание                                                                                                     |                                                       |
| мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс | 1 W                                                   |
| пригодность к применению                                                                                        | Жилые здания/объекты инфраструктуры                   |
| Подробнее                                                                                                       |                                                       |

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| <b>характеристика изделия</b>                             |    |
| • безгалогенный                                           | Да |
| • пломбируемый                                            | Да |
| • бессиликонный                                           | Да |
| дополнение изделия встраиваемый дополнительные устройства | Да |

|                                                                                |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>связи</b>                                                                   |                      |
| поперечное сечение подключаемого провода однопроводной                         |                      |
| • мин.                                                                         | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| • макс.                                                                        | 25 mm <sup>2</sup>   |
| поперечное сечение подключаемого провода многопроводной                        |                      |
| • мин.                                                                         | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| • макс.                                                                        | 25 mm <sup>2</sup>   |
| поперечное сечение подключаемого провода тонкожильный с заделкой концов кабеля |                      |
| • мин.                                                                         | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| • макс.                                                                        | 25 mm <sup>2</sup>   |
| начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме                         |                      |
| • мин.                                                                         | 2,5 N·m              |
| • макс.                                                                        | 3 N·m                |

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| <b>Механическая конструкция</b> |       |
| высота                          | 90 mm |
| ширина                          | 36 mm |
| глубина                         | 76 mm |
| монтажная глубина               | 70 mm |
| число монтажных единиц в ширину | 2     |
| монтажное положение             | любой |
| масса нетто                     | 290 g |

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| <b>условия окружающей среды</b>         |        |
| окружающая температура при эксплуатации |        |
| • мин.                                  | -25 °C |
| • макс.                                 | 45 °C  |
| окружающая температура при хранении     |        |
| • мин.                                  | -40 °C |
| • макс.                                 | 75 °C  |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Разрешения Сертификаты</b> |  |
| General Product Approval      |  |



[Confirmation](#)



|                          |       |             |
|--------------------------|-------|-------------|
| General Product Approval | other | Environment |
|--------------------------|-------|-------------|



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>Дополнительная информация</b> |
|----------------------------------|

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

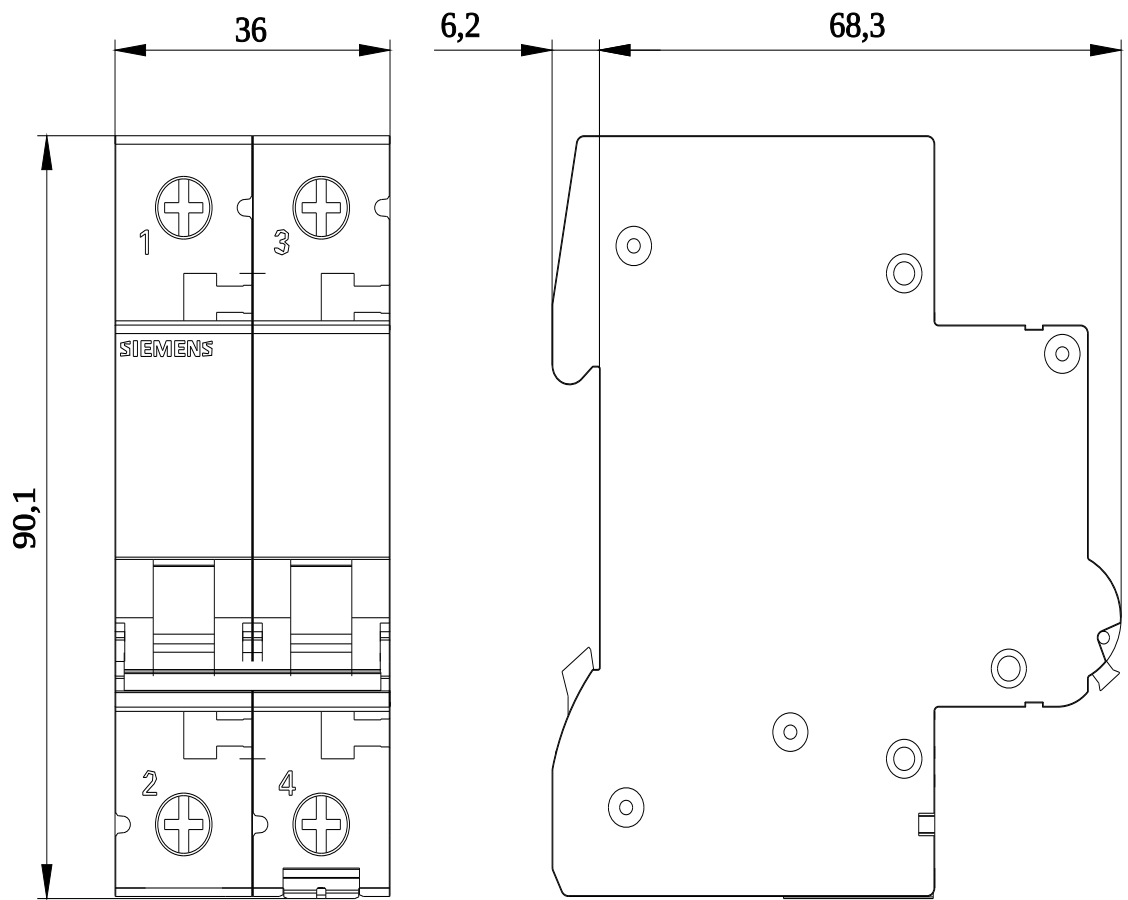
<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=5SL6210-7BB>

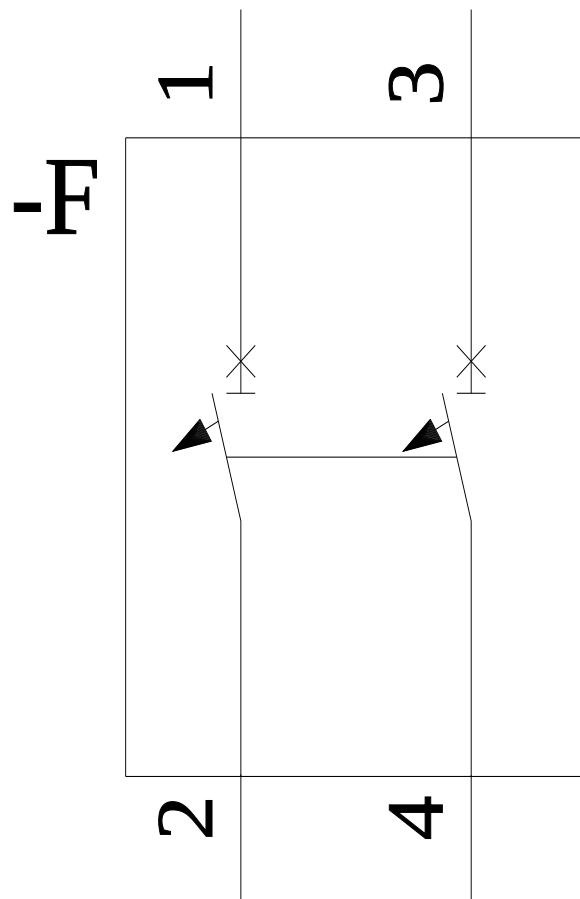
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SL6210-7BB>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL6210-7BB](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6210-7BB)





последнее изменение:

05.04.2024 

