



линейный автомат защиты 400 В 10 кА, 2-пол., D, 40 А

| 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 | D |
| механический срок службы (коммутационных циклов) типичный | 10 000 |
| категория перенапряжения | III |
| степень загрязнения | 2 |
| напряжение | |
| тип напряжения рабочего напряжения | Переменный ток |
| напряжение развязки (U _i) | 440 V |
| <ul style="list-style-type: none"> в многофазном режиме при переменном токе расчетное значение | |
| напряжение питания | |
| напряжение питания при переменном токе расчетное значение | 400 V |
| диапазон значений частоты напряжения питания | 50/60 Гц |
| рабочее напряжение | 440 V |
| <ul style="list-style-type: none"> в многофазном режиме при переменном токе макс. при постоянном токе расчетное значение макс. | 72 V |
| класс защиты | |
| степень защиты IP | IP20, с подключенными проводами |
| Коммутационная способность | |
| коммутационная способность по току | 10 kA |
| <ul style="list-style-type: none"> согласно EN 60898 расчетное значение согласно МЭК 60947-2 расчетное значение | 10 kA |
| класс ограничения энергии | 3 |
| рассеивание | |
| мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс | 3,3 W |
| пригодность к применению | Жилые здания/объекты инфраструктуры |
| Подробнее | |
| характеристика изделия | Да |
| <ul style="list-style-type: none"> безгалогенный пломбируемый бессиликоновый | Да |

дополнение изделия встраиваемый дополнительные устройства

Да

СВЯЗИ

поперечное сечение подключаемого провода однопроводной

- мин.
- макс.

0,75 mm²
25 mm²

поперечное сечение подключаемого провода многопроводной

- мин.
- макс.

0,75 mm²
25 mm²

поперечное сечение подключаемого провода тонкожильный с заделкой концов кабеля

- мин.
- макс.

0,75 mm²
25 mm²

начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме

- мин.
- макс.

2,5 N·m
3 N·m

Механическая конструкция

высота

90 mm

ширина

36 mm

глубина

76 mm

монтажная глубина

70 mm

число монтажных единиц в ширину

2

монтажное положение

любой

масса нетто

295 g

условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации

- мин.
- макс.

-25 °C
55 °C

окружающая температура при хранении

- мин.
- макс.

-40 °C
75 °C

General Product Approval



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

Declaration of Conformity

Test Certificates

other

Environment



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[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=5SL4240-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SL4240-8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL4240-8

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



