



линейный автомат защиты 400 В 6 кА, 2-пол., С, 2 А

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Модульный автоматический выключатель для защиты линий
Общие технические данные	
число полюсов	2
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 (U _i)	
<ul style="list-style-type: none"> в многофазном режиме / при переменном токе / расчетное значение 	440 V
напряжение питания	
напряжение питания / при переменном токе / расчетное значение	400 V
рабочее напряжение	
<ul style="list-style-type: none"> в многофазном режиме / при переменном токе / макс. 	440 V
<ul style="list-style-type: none"> при постоянном токе / расчетное значение / макс. 	72 V
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
Коммутационная способность	
коммутационная способность по току	
<ul style="list-style-type: none"> согласно EN 60898 / расчетное значение 	6 kA
<ul style="list-style-type: none"> 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	1,2 W
электричество	
рабочий ток	
<ul style="list-style-type: none"> при 30 °C / расчетное значение 	2 A
<ul style="list-style-type: none"> при 40 °C / расчетное значение 	1,9 A
<ul style="list-style-type: none"> при 45 °C / расчетное значение 	1,86 A
<ul style="list-style-type: none"> при 55 °C / расчетное значение 	1,75 A

• при переменном токе / расчетное значение	2 A
пригодность к применению	Жилые здания/объекты инфраструктуры
Подробнее	
компонент изделия / с переключаемым нейтральным проводом	нет
комплектация изделия / защита от прикосновения	да
характеристика изделия	
• безгалогенный	да
• пломбируемый	да
• бессиликоновый	да
дополнение изделия / встраиваемый / дополнительные устройства	да
СВЯЗИ	
подключаемое сечение проводов / однопроводной	
• мин.	0,75 mm ²
• макс.	25 mm ²
подключаемое сечение проводов / многопроводной	
• мин.	0,75 mm ²
• макс.	25 mm ²
подключаемое сечение проводов / тонкожильный / с заделкой концов кабеля	
• мин.	0,75 mm ²
• макс.	25 mm ²
начальный пусковой крутящий момент / при винтовом зажиме	
• мин.	2,5 N·m
• макс.	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	275 g
условия окружающей среды	
окружающая температура / при эксплуатации	
• мин.	-25 °C
• макс.	45 °C
окружающая температура / при хранении	
• мин.	-40 °C
• макс.	75 °C
Сертификаты	
справочный идентификатор	
• согласно DIN EN 61346-2	F
• согласно МЭК 81346-2:2009	F
General Product Approval	
Declaration of Conformity	



[Confirmation](#)



[TSE](#)



Declaration of Conformity

other

[UK Declaration of Conformity](#)

[Miscellaneous](#)

Дополнительная информация

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=5SL6202-7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SL6202-7>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6202-7

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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





