



<b>версия</b>	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Модульный автоматический выключатель для защиты линий
<b>Общие технические данные</b>	
число полюсов / примечание	1P+N
класс характеристики срабатывания	B
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	10 000
категория перенапряжения	III
степень загрязнения	2
<b>напряжение питания</b>	
тип напряжения	перем. ток
рабочий ток / при переменном токе / расчетное значение	13 A
напряжение питания	
• при переменном токе / расчетное значение	230 V
рабочее напряжение	
• мин.	24 V
• в однофазном режиме / при переменном токе / макс.	250 V
<b>класс защиты</b>	
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
<b>Коммутационная способность</b>	
коммутационная способность по току	
• согласно EN 60898 / расчетное значение	6 kA
класс ограничения энергии	3
<b>рассеивание</b>	
мощность потерь [Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	2,2 W
<b>Подробнее</b>	
функция изделия / с переключаемым нейтральным проводом	да
комплектация изделия / защита от прикосновения	да
компонент изделия	
• верхняя клемма сборной шины	нет
• нижняя клемма сборной шины	нет
характеристика изделия	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• характеристики главных выключателей согласно EN 60204-1</li> <li>• безгалогенный</li> <li>• пломбируемый</li> <li>• бессиликоновый</li> </ul>	нет
дополнение изделия / встраиваемый / дополнительные устройства	да

#### СВЯЗИ

подключаемое сечение проводов / однопроводной <ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	0,75 mm <sup>2</sup> 16 mm <sup>2</sup>
подключаемое сечение проводов / многопроводной <ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	0,75 mm <sup>2</sup> 16 mm <sup>2</sup>
подключаемое сечение проводов / тонкожильный / с заделкой концов кабеля <ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	0,75 mm <sup>2</sup> 10 mm <sup>2</sup>
начальный пусковой крутящий момент (фунтов/дюйм) / при винтовом зажиме <ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	17,7 lbf-in 22,1 lbf-in
начальный пусковой крутящий момент / при винтовом зажиме <ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	2 N·m 2,5 N·m
положение / сетевого провода	произвольно

#### Механическая конструкция

высота	90 mm
ширина	18 mm
глубина	76 mm
монтажная глубина	70 mm
число монтажных единиц в ширину	1
вид креплений	монтажная шина
монтажное положение	любой
масса нетто	113,2 g

#### условия окружающей среды

вибропрочность / согласно МЭК 60068-2-6	Да
окружающая температура / при эксплуатации <ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	-25 °C 45 °C
окружающая температура / при хранении <ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> <li>• макс.</li> </ul>	-40 °C 75 °C
число испытательных циклов / для климатических испытаний / согласно МЭК 60068-2-30	6

#### Сертификаты

справочный идентификатор <ul style="list-style-type: none"> <li>• согласно DIN EN 61346-2</li> <li>• согласно МЭК 81346-2:2009</li> </ul>	F F
---	--------

General Product Approval	Declaration of Conformity	Marine / Shipping
--------------------------	---------------------------	-------------------



[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=5SL6013-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SL6013-6>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL6013-6](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6013-6)

Tender specifications

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



