



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Модульный автоматический выключатель для защиты линий
исполнение изделия	Модульный автоматический выключатель для защиты линий 5SL
Общие технические данные	
число полюсов	2
число полюсов / примечание	1P+N
класс характеристики срабатывания	D
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	10 000
категория перенапряжения	III
степень загрязнения	2
напряжение	
напряжение развязки в однофазном режиме / при переменном токе / расчетное значение	250 V
напряжение питания	
тип напряжения	перем. ток
рабочий ток / при переменном токе / расчетное значение	63 A
напряжение питания / при переменном токе / расчетное значение	230 V
рабочее напряжение при постоянном токе / расчетное значение / макс.	72 V
частота напряжения питания расчетное значение	50 Hz
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
Коммутационная способность	
коммутационная способность по току - согласно EN 60898 / расчетное значение - согласно МЭК 60947-2 / расчетное значение	10 kA 10 kA
класс ограничения энергии	3
рассеивание	
мощность потерь [Вт] / при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	5 W
пригодность к применению	Жилые здания/объекты инфраструктуры

Подробнее	
функция изделия / с переключаемым нейтральным проводом	да
комплектация изделия / защита от прикосновения	да
характеристика изделия • безгалогенный • пломбируемый • бессиликоновый	да да да
дополнение изделия / встраиваемый / дополнительные устройства	да
СВЯЗИ	
подключаемое сечение проводов / однопроводной • мин. • макс.	0,75 mm ² 25 mm ²
подключаемое сечение проводов / многопроводной • мин. • макс.	0,75 mm ² 25 mm ²
подключаемое сечение проводов / тонкожильный / с заделкой концов кабеля • мин. • макс.	0,75 mm ² 25 mm ²
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	310 g
условия окружающей среды	
влияние окружающей температуры	+55°C, влажность макс. 95%
окружающая температура • мин. • макс.	-25 °C 55 °C
окружающая температура / при хранении • мин. • макс.	-40 °C 75 °C
Сертификаты	
справочный идентификатор • согласно DIN EN 61346-2 • согласно МЭК 81346-2:2009	F F
General Product Approval	
Declaration of Conformity	



[Miscellaneous](#)



Test Certificates

[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=5SL4563-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SL4563-8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL4563-8

Tender specifications

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

