



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Авт. выключатель/модульный авт. выключатель для защиты линий
Общие технические данные	
число полюсов	2
число полюсов / примечание	1P+N
число полюсов / с устройством защиты	1
класс характеристики срабатывания	C
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	10 000
категория перенапряжения	III
степень загрязнения	2
напряжение	
выдерживаемый импульсный ток / при (8/20) мкс	3 kA
напряжение питания	
тип напряжения	перем. ток
рабочий ток / при переменном токе / расчетное значение	32 A
напряжение питания	
• для контрольного устройства / мин.	195 V
рабочая частота	50/60 Гц
частота напряжения питания / расчетное значение	50 Hz
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, при установке в распределительном шкафу, с подключенными проводами
Коммутационная способность	
ном. отключающая способность при коротком замыкании (I _{cn}) / согласно EN 61009-1 / расчетное значение	10 kA
коммутационная способность по току	
• согласно EN 60898 / расчетное значение	10 kA
• согласно МЭК 60947-2 / расчетное значение	15 kA
расчетная отключающая способность по дифференциальному току (I _{Δm}) / согласно МЭК 61009-1	10 kA
класс ограничения энергии	3
рассеивание	
мощность потерь [Вт]	
• при расчетном значении тока / при переменном	5,7 W

токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс		
• макс.	11,4 W	
электричество		
дифференциальный ток срабатывания / расчетное значение	30 mA	
тип дифференциального тока	A	
Подробнее		
функция изделия / с переключаемым нейтральным проводом	да	
комплектация изделия / защита от прикосновения	да	
характеристика изделия		
• безгалогенный	да	
• бессиликоновый	да	
связи		
подключаемое сечение проводов / однопроводной		
• мин.	0,75 mm ²	
• макс.	35 mm ²	
подключаемое сечение проводов / многопроводной		
• мин.	0,75 mm ²	
• макс.	35 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	
положение / сетевого провода	выборочно вверх или вниз	
Механическая конструкция		
высота	90 mm	
ширина	36 mm	
глубина	77 mm	
монтажная глубина	70 mm	
число монтажных единиц в ширину	2	
монтажное положение	любой	
масса нетто	293 g	
масса / с упаковкой	293 g	
условия окружающей среды		
влияние окружающей температуры	влажность: макс. 95%	
окружающая температура / при эксплуатации		
• мин.	-25 °C	
• макс.	55 °C	
окружающая температура / при хранении		
• мин.	-40 °C	
• макс.	75 °C	
число испытательных циклов / для климатических испытаний / согласно МЭК 60068-2-30	28	
Сертификаты		
справочный идентификатор		
• согласно DIN EN 61346-2	F	
• согласно МЭК 81346-2:2009	F	
General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates



[Miscellaneous](#)



[Special Test Certificate](#)

Marine / Shipping

other

Railway

Dangerous Good



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Vibration and Shock](#)

[Transport Information](#)

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=5SU1354-7LB32>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SU1354-7LB32>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1354-7LB32

Tender specifications

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



