



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Авт. выключатель/модульный авт. выключатель для защиты линий
исполнение изделия	без задержки времени
Общие технические данные	
число полюсов	3
число полюсов / с устройством защиты	3
класс характеристики срабатывания	B
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	10 000
категория перенапряжения	III
степень загрязнения	3
напряжение	
тип напряжения / рабочего напряжения	Переменный ток
напряжение развязки (U _i) / расчетное значение	500 V
выдерживаемое импульсное напряжение / расчетное значение	4 000 V
выдерживаемый импульсный ток / при (8/20) мкс	0,25 kA
напряжение питания	
напряжение питания • для контрольного устройства / мин.	340 V
рабочая частота	50 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	6 kA
коммутационная способность по току • согласно EN 60898 / расчетное значение • согласно МЭК 60947-2 / расчетное значение	6 kA 6 kA
расчетная отключающая способность по дифференциальному току (I _{Δm}) / согласно МЭК 61009-1	4,5 kA
класс ограничения энергии	3
рассеивание	
мощность потерь [Вт]	

• макс.	2,5 W	
электричество		
дифференциальный ток срабатывания / расчетное значение	30 mA	
рабочий ток		
• при 30 °C / расчетное значение	13 A	
• при 40 °C / расчетное значение	12,2 A	
• при 45 °C / расчетное значение	11,7 A	
• при 50 °C / расчетное значение	11,2 A	
• при 55 °C / расчетное значение	10,8 A	
• при 60 °C / расчетное значение	10,3 A	
• при переменном токе / расчетное значение	13 A	
тип дифференциального тока	A	
Подробнее		
компонент изделия / с переключаемым нейтральным проводом	да	
комплектация изделия / защита от прикосновения	да	
характеристика изделия		
• безгалогенный	нет	
СВЯЗИ		
подключаемое сечение проводов / однопроводной		
• макс.	35 mm ²	
подключаемое сечение проводов / многопроводной		
• макс.	35 mm ²	
подключаемое сечение проводов / тонкожильный / с заделкой концов кабеля		
• макс.	35 mm ²	
начальный пусковой крутящий момент / при винтовом зажиме		
• мин.	2 N·m	
• макс.	2 N·m	
положение / сетевого провода	выборочно вверх или вниз	
Механическая конструкция		
высота	85 mm	
ширина	54 mm	
глубина	72 mm	
монтажная глубина	70 mm	
число монтажных единиц в ширину	3	
масса нетто	404 g	
масса / с упаковкой	446 g	
условия окружающей среды		
влияние окружающей температуры	влажность: макс. 95%	
окружающая температура / при эксплуатации		
• мин.	-25 °C	
• макс.	40 °C	
окружающая температура / при хранении		
• мин.	-40 °C	
• макс.	70 °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	other

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=5SU1336-6FP13>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SU1336-6FP13>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1336-6FP13

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



