




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	2
число полюсов / примечание	1P+N
число полюсов / с устройством защиты	1
класс характеристики срабатывания	B
механический срок службы (коммутационных циклов) / типичный	10 000
категория перенапряжения	III
степень загрязнения	2
напряжение	
выдерживаемый импульсный ток / при (8/20) мкс	1 кА
напряжение питания	
тип напряжения	перем. ток
рабочий ток / при переменном токе / расчетное значение	16 А
напряжение питания <ul style="list-style-type: none"> • для контрольного устройства / мин. 	195 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 кА
коммутационная способность по току <ul style="list-style-type: none"> • согласно EN 60898 / расчетное значение • согласно МЭК 60947-2 / расчетное значение 	6 кА 15 кА
расчетная отключающая способность по дифференциальному току (I _{Δm}) / согласно МЭК 61009-1	6 кА
класс ограничения энергии	3
рассеивание	
мощность потерь [Вт]	

<ul style="list-style-type: none"> • при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс • макс. 	3 W
	6 W
электричество	
дифференциальный ток срабатывания / расчетное значение	30 mA
тип дифференциального тока	AC
Подробнее	
функция изделия / с переключаемым нейтральным проводом	да
комплектация изделия / защита от прикосновения	да
характеристика изделия <ul style="list-style-type: none"> • безгалогенный • бессиликосный 	да да
СВЯЗИ	
подключаемое сечение проводов / однопроводной <ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	0,75 mm ² 35 mm ²
подключаемое сечение проводов / многопроводной <ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	0,75 mm ² 35 mm ²
подключаемое сечение проводов / тонкожильный / с заделкой концов кабеля <ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	0,75 mm ² 25 mm ²
начальный пусковой крутящий момент / при винтовом зажиме <ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	2,5 N·m 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	268 g
масса / с упаковкой	274 g
условия окружающей среды	
влияние окружающей температуры	влажность: макс. 95%
окружающая температура / при эксплуатации <ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	-25 °C 55 °C
окружающая температура / при хранении <ul style="list-style-type: none"> • мин. • макс. 	-40 °C 75 °C
число испытательных циклов / для климатических испытаний / согласно МЭК 60068-2-30	28
Сертификаты	
справочный идентификатор <ul style="list-style-type: none"> • согласно DIN EN 61346-2 • согласно МЭК 81346-2:2009 	F F
General Product Approval	



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity	Test Certificates	other			Railway
 EG-Konf.	Miscellaneous	Special Test Certificate	Miscellaneous	Miscellaneous	Confirmation

Railway	Dangerous Good
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=5SU1356-0KK16>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SU1356-0KK16>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1356-0KK16

Tender specifications

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

