

Лист тех. данных

5SM2832-8

блок УДТ, 3-пол., тип А, селективный, In: 40 A, 1000 mA, Un AC: 400 В, для 5SY



версия

торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Автоматический блок
исполнение изделия	селективн.
число полюсов	3
типоразмер встраиваемых устройств согласно DIN 43880	1
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	10 000
категория перенапряжения	III
степень загрязнения	2
напряжение развязки (Ui) расчетное значение	460 V
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	4 000 V
напряжение питания для контрольного устройства мин.	195 V
диапазон значений частоты напряжения питания	50 Гц
диапазон значений рабочей частоты	50/60 Гц
защитная функция ложное срабатывание	Да
мощность потерь [Вт]	
• при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	1,9 W
• макс.	5,7 W
характеристика изделия	
• регулируемое время задержки отключения	Нет
• регулируемый расчетный дифф. ток	Нет
• пломбируемый	Нет
поперечное сечение подключаемого провода однопроводной	
• мин.	1,5 mm ²
• макс.	25 mm ²
поперечное сечение подключаемого провода многопроводной	
• мин.	1,5 mm ²
• макс.	25 mm ²
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	
• мин.	2,5 N·m
• макс.	3 N·m
ширина	107 mm
глубина	70 mm
монтажная глубина	70 mm
число монтажных единиц в ширину	3

монтажное положение	любой
масса нетто	286 g
окружающая температура при эксплуатации	
• мин.	-25 °C
• макс.	45 °C
окружающая температура при хранении	
• мин. допустимый	-40 °C
• макс. допустимо	75 °C
число испытательных циклов для климатических испытаний согласно МЭК 60068-2-30	28

Сертификаты

справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009

F

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

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=5SM2832-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SM2832-8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2832-8

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



