

Лист тех. данных

5SM2121-0



блок УДТ, 2-пол., типа AC, In: 16 A, 10 mA, Un AC: 230 В, для 5SY

версия

торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Автоматический блок
исполнение изделия	мгновенного действия
число полюсов	2
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 Гц
защитная функция ложное срабатывание	Да
мощность потерь [Вт]	
при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	2,5 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
монтажная глубина	70 mm
число монтажных единиц в ширину	2
монтажное положение	любой
масса нетто	201 g
окружающая температура при эксплуатации	

- мин.
- макс.

окружающая температура при хранении

- мин. допустимый
- макс. допустимо

число испытательных циклов для климатических испытаний согласно МЭК 60068-2-30

-5 °C

45 °C

-40 °C

75 °C

28

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=5SM2121-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SM2121-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2121-0

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



