

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]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс</li> </ul>	2,5 W
характеристика изделия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>регулируемое время задержки отключения</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>регулируемый расчетный дифф. ток</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>пломбируемый</li> </ul>	Нет
поперечное сечение подключаемого провода однопроводной	
<ul style="list-style-type: none"> <li>мин.</li> </ul>	1,5 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>макс.</li> </ul>	25 mm <sup>2</sup>
поперечное сечение подключаемого провода многопроводной	
<ul style="list-style-type: none"> <li>мин.</li> </ul>	1,5 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>макс.</li> </ul>	25 mm <sup>2</sup>
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	
<ul style="list-style-type: none"> <li>мин.</li> </ul>	2,5 N·m
<ul style="list-style-type: none"> <li>макс.</li> </ul>	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](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>



