

блок УДТ, 4-пол., типа AC, In: 40 A, 300 mA, Un AC: 400 В, для 5SY



### версия

торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Автоматический блок
исполнение изделия	мгновенного действия
число полюсов	4
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>	1,9 W
<ul style="list-style-type: none"> <li>макс.</li> </ul>	5,7 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
высота	90 mm
ширина	124 mm
глубина	77 mm
монтажная глубина	70 mm

число монтажных единиц в ширину	3
монтажное положение	любой
масса нетто	303 g
окружающая температура при эксплуатации	
• мин.	-5 °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=5SM2642-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SM2642-0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SM2642-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2642-0)

##### CAx-Online-Generator

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

##### Tender specifications

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



