



SENTRON, предохранитель-разъединитель 3NP5, 3-пол., NH00, 160 A, в т. ч. адаптер для систем сборных шин 8US 40 мм, в т. ч. устройство быстрого включения, винтовой зажим

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Предохранительный разъединитель 3NP5
конструкция исполнительного механизма	Ручка крышки
исполнение выключателя нагрузки реечный	Нет
Общие технические данные	
число полюсов	3
типоразмер разделительной накладки	NH000, NH00
типоразмер плавких вставок предохранителей	NH000, NH00
вид монтажа	Вставной
система предохранителей	предохранитель NH
напряжение	
напряжение развязки расчетное значение	690 V
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
рабочее напряжение	
• при переменном токе расчетное значение макс.	690 V
• при постоянном токе расчетное значение	440 V
класс защиты	
степень защиты IP с лицевой стороны	IP00
рассеивание	
мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	2,66 W
Главная цепь	
рабочий ток расчетное значение	160 A
пригодность	
пригодность к использованию	
• главный выключатель	Нет
• выключатель-разъединитель	Да
• аварийный выключатель	Нет
• защитный выключатель	Да
функция продукта	
функция изделия контроль предохранителей	Нет
короткое замыкание	
ном. предельная отключающая способность при коротком замыкании (I <sub>cu</sub> ) при 400 В расчетное значение	1,6 kA
связи	
исполнение разъема питания	2,5 - 150 мм <sup>2</sup> DIN 46 234 и до 95 мм <sup>2</sup> DIN 46 235

- для главной цепи

винтовой зажим

### Механическая конструкция

высота	196 mm
ширина	134 mm
глубина	115,5 mm
число монтажных единиц в ширину	1
вид креплений	Сборная шина
вид креплений	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• монтаж на горизонтальную поверхность</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>• шинный монтаж</li> </ul>	Да
расстояние между центрами шин	40 mm
масса нетто	2 306 g

### условия окружающей среды

высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс.	2 000 m
окружающая температура при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> </ul>	-25 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• макс.</li> </ul>	55 °C
окружающая температура при хранении	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> </ul>	-50 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• макс.</li> </ul>	80 °C

### General Product Approval

### Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

### Test Certificates

### other

### Environment

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

### 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=3NP5065-1CF00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NP5065-1CF00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NP5065-1CF00](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5065-1CF00)

**CAx-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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





