

Лист тех. данных

3NJ4163-3BF01



предохранитель-разъединитель 3-пол., коммутируемый, новый дизайн для защиты вторичной обмотки трансформаторов до 800 кВА для предохранителей NH GTR 2x577 A макс., 400 В AC, и ножевой разъединитель NH3 до 1600 А

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Предохранительный выключатель нагрузки-разъединитель
исполнение изделия	В форме планки
тип коммутационного контакта	коммутационный
контакт с двойным размыканием	Нет
исполнение вспомогательного расцепителя	отсутств.
исполнение системы контроля предохранителей	без
исполнение выключателя нагрузки	реечный
Общие технические данные	
число полюсов	3
число полюсов примечание	3-полюсный переключаемый
тип устройства	Для системы сборных шин 185 мм
типоразмер плавких вставок предохранителей	NH3
система предохранителей	предохранитель NH
напряжение	
напряжение развязки расчетное значение	1 000 V
класс защиты	
степень защиты IP с лицевой стороны	IP30
рассеивание	
мощность потерь [Вт] при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	133 W
Главная цепь	
рабочий ток	
• расчетное значение	1 154 A
• при емкостной нагрузке при 400 В расчетное значение	650 A
• при емкостной нагрузке при 500 В расчетное значение	480 A
пригодность	
пригодность к применению	Защита трансформатора
пригодность к использованию	
• главный выключатель	Нет
• выключатель-разъединитель	Да
• аварийный выключатель	Нет
• защитный выключатель	Нет
• ремонтный выключатель	Нет
Подробнее	
компонент изделия	
• расцепитель напряжения	Нет

- расцепитель мин. напряжения
- расцепитель мин. напряжения с опережающим контактом

Нет
Нет

СВЯЗИ

расположение разъема питания для главной цепи
исполнение разъема питания для главной цепи

Подключение плоской шиной
шинный зажим

Механическая конструкция

высота 662 mm
ширина 100 mm
глубина 195 mm
вид креплений Подключение плоской шиной, 3 x M 12
монтажное положение вертикальной
расстояние между центрами шин 185 mm
расстояние между центрами шин

- 40 mm Нет
- 50 mm Нет
- 60 mm Нет
- 100 mm Нет
- 185 mm Да

масса нетто 15,5 kg

условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации

- мин. -25 °C
- макс. 55 °C

General Product Approval

Declaration of Conformity

other

[Confirmation](#)



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Environment

[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=3NJ4163-3BF01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NJ4163-3BF01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ4163-3BF01

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



