

Лист тех. данных

3NJ5643-0BB00



реечный предохранитель-разъединитель 1-пол., коммутируемый, gR 4A, I = 1250 A плоский контакт M16x60

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	1-полюсный переключаемый
тип устройства	Для системы сборных шин 185 мм
типоразмер плавких вставок предохранителей	NH4a
система предохранителей	предохранитель NH
напряжение	
напряжение развязки расчетное значение	1 000 V
рабочее напряжение при постоянном токе расчетное значение	440 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	100 W
Главная цепь	
рабочий ток	
• расчетное значение	1 250 A
• при емкостной нагрузке при 400 В расчетное значение	700 A
• при емкостной нагрузке при 500 В расчетное значение	520 A
пригодность	
пригодность к применению	Защита установки
пригодность к использованию	
• главный выключатель	Нет
• выключатель-разъединитель	Да
• аварийный выключатель	Нет
• защитный выключатель	Нет
• ремонтный выключатель	Нет
Подробнее	

компонент изделия		Нет
● расцепитель напряжения		Нет
● расцепитель мин. напряжения		Нет
● расцепитель мин. напряжения с опережающим контактом		Нет
связи		
расположение разъема питания для главной цепи		Подключение плоской шиной шинный зажим
исполнение разъема питания для главной цепи		
Механическая конструкция		
высота		775 mm
ширина		248 mm
глубина		241 mm
вид креплений		Соединение с помощью распорного болта, M16 x 60 мм
монтажное положение		вертикальной
расстояние между центрами шин		185 mm
расстояние между центрами шин		
● 40 мм		Нет
● 50 мм		Нет
● 60 мм		Нет
● 100 мм		Нет
● 185 мм		Да
масса нетто		21,26 kg
условия окружающей среды		
окружающая температура при эксплуатации		
● мин.		-25 °C
● макс.		55 °C
General Product Approval		other

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

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=3NJ5643-0BB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NJ5643-0BB00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ5643-0BB00

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



