

Лист тех. данных

3NJ4143-3BJ01



реечный предохранитель-разъединитель 3-пол., коммутируемый,
разм. 3 I = 630 A, U = 690 В болтовая клемма M12, новый дизайн

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
исполнение выключателя нагрузки	Да
Общие технические данные	
число полюсов	3
число полюсов примечание	3-полюсный переключаемый
тип устройства	Для системы сборных шин 185 мм
типоразмер плавких вставок предохранителей	NH2, NH3
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	36,6 W
Главная цепь	
рабочий ток	
• расчетное значение	630 A
• при емкостной нагрузке при 400 В расчетное значение	361 A
• при емкостной нагрузке при 500 В расчетное значение	275 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	
• расцепитель напряжения	Нет
• расцепитель мин. напряжения	Нет
• расцепитель мин. напряжения с опережающим контактом	Нет

связи	
расположение разъема питания для главной цепи	Соединение с помощью распорного болта
исполнение разъема питания для главной цепи	винтовой зажим

Механическая конструкция	
высота	662 mm
ширина	100 mm
глубина	195 mm
вид креплений	Соединение с помощью распорного болта, M12
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	6,06 kg

условия окружающей среды	
окружающая температура при эксплуатации	
• мин.	-25 °C
• макс.	55 °C

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
--------------------------	---------------------------	-------------------	-------

[Confirmation](#)



[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

other	Environment
-------	-------------

[Miscellaneous](#)

[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=3NJ4143-3BJ01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3NJ4143-3BJ01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ4143-3BJ01

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



