



### Основные характеристики

Серия	Compact
Наименование продукта	Compact NSX
Тип продукта	Выключатель-разъединитель
Краткое название устройства	Compact NSX100NA
Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-3 750 V постоянный ток 3 полюса последовательно в соответствии с IEC 60947-3 500 V постоянный ток 2 полюса последовательно в соответствии с IEC 60947-3 250 V постоянный ток 1 полюс в соответствии с IEC 60947-3
[Ie] номинальный рабочий ток	AC-22A: 100 A переменный ток 50/60 Гц 220...690 V AC-23A: 100 A переменный ток 50/60 Гц 220...690 V DC-22A: 100 A постоянный ток 250 V 1 полюс DC-22A: 100 A постоянный ток 500 V 2 полюса последовательно DC-23A: 100 A постоянный ток 250 V 1 полюс DC-23A: 100 A постоянный ток 500 V 2 полюса последовательно
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-3
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ в соответствии с IEC 60947-3
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	100 A в 60 °C
[Icm] номинальная включающая способность (на к.з.)	330 кА с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 2,6 кА автономный выключатель-разъединитель
Код отключающей способности	NA
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с EN 60947-3 Да в соответствии с IEC 60947-3
Индикатор положения контакта	Да
Видимый разрыв	Нет
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60664-1

## Дополнительные характеристики

Тип привода	Тумблер
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
[I <sub>cs</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток	0,69 кА в течение 20 с в соответствии с IEC 60947-3 1,8 кА в течение 1 с в соответствии с IEC 60947-3 1,8 кА в течение 3 с в соответствии с IEC 60947-3
Механическая износостойкость	50000 циклы в соответствии с IEC 60947-3
Электрическая износостойкость	AC-22A: 10000 циклы 250 V постоянный ток I <sub>n</sub> /2 (1 полюс) в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 15000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 20000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 35000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 5000 циклы 500 V постоянный ток I <sub>n</sub> (2 полюса последовательно) в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 8000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 10000 циклы 250 V постоянный ток I <sub>n</sub> /2 (1 полюс) в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 15000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 20000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 35000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 5000 циклы 500 V постоянный ток I <sub>n</sub> (2 полюса последовательно) в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 8000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I <sub>n</sub> в соответствии с IEC 60947-3
Шаг соединения	35 мм
Высота	161 мм
Ширина	105 мм
Глубина	86 мм
Вес	1,8 кг

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947 UL 508
Сертификаты	EAC CCC
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с IEC 62262
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс II
Рабочая температура	-35...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-55...85 °C

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a> Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация о конце срока службы</a>
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

## Гарантия на оборудование

---

Гарантия

Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки

---