



Основные характеристики

Серия	Compact
Наименование продукта	Compact NSX
Тип продукта	Выключатель-разъединитель
Краткое название устройства	Compact NSX100NA
Описание полюсов	2P
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 В 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 А 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 _{sw}] 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 _n /2 (1 полюс) в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 15000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I _n /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 20000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I _n в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 35000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I _n /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 5000 циклы 500 V постоянный ток I _n (2 полюса последовательно) в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A: 8000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I _n в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 10000 циклы 250 V постоянный ток I _n /2 (1 полюс) в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 15000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I _n /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 20000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I _n в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 35000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц I _n /2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 5000 циклы 500 V постоянный ток I _n (2 полюса последовательно) в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A: 8000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц I _n 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	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

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
----------	---