



Основные характеристики

Диапазон	Compact
Наименование изделия	Compact NSX
Тип устройства или его аксессуаров	Выключатель-разъединитель
Краткое название устройства	Compact NSX160NA
Описание полюсов	4P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[I _{sw}] номинальный кратковременно допустимый ток	AC-22A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V DC-22A : 160 A постоянный ток 500 V 2 полюса последовательно AC-23A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-23A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-23A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V DC-23A : 160 A постоянный ток 500 V 2 полюса последовательно AC-23A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AB1 AC-23A : 160 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AB1 DC-22A : 160 A постоянный ток 250 V 1 полюс DC-23A : 160 A постоянный ток 750 V 3 полюса последовательно DC-22A : 160 A постоянный ток 750 V 3 полюса последовательно DC-23A : 160 A постоянный ток 250 V 1 полюс
[U _i] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-3
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ в соответствии с IEC 60947-3
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	160 А в 60 °C
[I _{cm}] номинальная включающая способность (на к.з.)	330 кА с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 3.6 кА автономный выключатель-разъединитель
[U _e] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-3

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

Способ управления	Тумблер
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
[Icw] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	0.96 кА (20 с) в соответствии с IEC 60947-3 2.5 кА (1 с) в соответствии с IEC 60947-3 2.5 кА (3 с) в соответствии с IEC 60947-3
Механическая износостойкость	40000 циклы в соответствии с IEC 60947-3
Электрическая износостойкость	AC-22A : 10000 циклы 250 V постоянный ток In/2 (1 полюс) в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A : 10000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A : 10000 циклы 250 V постоянный ток In/2 (1 полюс) в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A : 10000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A : 30000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A : 15000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A : 5000 циклы 500 V постоянный ток In (2 полюса последовательно) в соответствии с IEC 60947-3 AC-22A : 5000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A : 15000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A : 30000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A : 5000 циклы 500 V постоянный ток In (2 полюса последовательно) в соответствии с IEC 60947-3 AC-23A : 5000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-3
Шаг соединения	35 мм
Высота	161 мм
Ширина	140 мм
Глубина	86 мм
Масса продукта	2,2 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947 UL 508
Сертификация продукта	CCC EAC
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 окружающей среды	-35...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-55...85 °C

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0819 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.

Экологический профиль продукта	Доступно
Инструкция по утилизации продукта	Доступно

Гарантия на оборудование

Период	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
--------	---