



Основные характеристики

Диапазон	Compact
Наименование изделия	Compact NSX DC
Тип устройства или его аксессуаров	Автоматический выключатель
Краткое название устройства	Compact NSX250 DC
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип сети	Постоянный ток
[In] номинальный ток	250 A (40 °C)
[Ui] номинальное напряжение изоляции	750 В постоянный ток IEC 60947-2
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	750 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
Breaking capacity code	S (100 кА) постоянный ток
Отключающая способность	100 кА Ics в 250 V постоянный ток 1P в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Ics в 500 V постоянный ток 2P в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Ics в 750 V постоянный ток 3P в соответствии с IEC 60947-2
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	Ics 100 кА 750 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2
Категория применения	Категория A
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный
Номинальный ток расцепителя	250 A (40 °C)
Типы реализуемых защит	Защита от перегрузки (тепловая) L Защита от короткого замыкания (электромагнитный расцепитель) I
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947-2

Дополнительные характеристики

Способ управления	Тумблер
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Механическая износостойкость	5000 циклы
Электрическая износостойкость	1000 циклы 750 V постоянный ток I_n в соответствии с IEC 60947-2 2000 циклы 750 V постоянный ток $I_n/2$ в соответствии с IEC 60947-2
Шаг соединения	45 мм
Локальная индикация	Прямая индикация положения контакта
Уставка защиты с длительной задержкой срабатывания I_r	Регулируемый
$[I_r]$ уставка тока срабатывания защиты от перегрузки	0,7...1 x I_n
Высота	255 мм
Ширина	140 мм
Глубина	110 мм
Масса продукта	6.2 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947
Сертификация продукта	CCC EAC
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с EN 50102

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1440 - 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  Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

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
--------	---