



Основные характеристики

| | |
|--|--|
| Диапазон | Compact |
| Наименование изделия | Compact NSX DC |
| Тип устройства или его аксессуаров | Автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | Compact NSX320 DC |
| Область применения | Распределение |
| Описание полюсов | 3P |
| Описание защищенных полюсов | 3t |
| Тип сети | Постоянный ток |
| [In] номинальный ток | 320 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 | F (36 кА) постоянный ток |
| Отключающая способность | 36 кА Icu в 250 V постоянный ток 1P в соответствии с IEC 60947-2 36 кА Icu в 500 V постоянный ток 2P в соответствии с IEC 60947-2 36 кА Icu в 750 V постоянный ток 3P в соответствии с IEC 60947-2 |
| [Ics] номинальная рабочая отключающая способность | Ics 36 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 А |
| Технология блока контроля и управления | Термомагнитный |
| Номинальный ток расцепителя | 320 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 In в соответствии с IEC 60947-2 2000 циклы 750 V постоянный ток In/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 In |
| Высота | 255 мм |
| Ширина | 140 мм |
| Глубина | 110 мм |
| Масса продукта | 6.2 кг |

Условия эксплуатации

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Стандарты | EN/IEC 60947 UL 508 |
| 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 1441 - 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 |
|--------|---|