

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автомат. выключатель ComPact NSXm B (25 kA при 415 В пер.тока) 3P3t, 16 A, расцепитель TMD, клеммы EverLink

LV426200

❗ Снято с производства

❗ Снято с производства: 15 июн. 2023 г.

Основные характеристики

Серия	Compact
Наименование Продукта	ComPact NSXm
Серия	Compact NSXm
Краткое Название Устройства	NSXm 16B
Тип Продукта	Автоматический выключатель
Область Применения	Распределение Защита
Количество Полюсов	3P
Описание Защищенных Полюсов	3d
[In] Номинальный Ток	16 A в 40 °C
[Ue] Номинальное Рабочее Напряжение	690 В Переменный ток 50/60 Гц
Тип Сети	Переменный ток
Частота Сети	50/60 Гц
Соответствие Требованиям По Изоляции	Да в соответствии с EN/IEC 60947-2
Категория Применения	Категория A
[Icu] Предельная Отключающая Способность	50 kA Icu в 220...240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA Icu в 380...415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 20 kA Icu в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 10 kA Icu в 500 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Исполнение По Отключающей Способности	B 25 kA 415 В Переменный ток
Наименование Расцепителя	TM-D
Технология Расцепителя	Термомагнитный
Защитные Функции Блока Управления	LI
Тип Управления	Рычаг управления
Способ Установки Выключателя	Винтами Защелкивающийся

Дополнительные характеристики

[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	800 мВ Переменный ток 50/60 Гц
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	8 kV

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

[Ics] Рабочая Отключающая Способность	50 kA в 220...240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA в 380...415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 20 kA в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 10 kA в 500 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Механическая Износостойкость	20000 циклы
Электрическая Износостойкость	10000 циклы в 440 В In 20000 циклы в 440 В In/2 5000 циклы в 690 В In 10000 циклы в 690 В In/2
Способ Монтажа	Монтаж на панель DIN-рейка
Клеммы Подключения	1 клемма Everlink 2,5...95 mm², жесткий или гибкий алюминий/медь 1 клемма Everlink 2,5...70 mm², гибкий медь
Межполюсный Шаг	35 mm с расширителями полюсов 27 mm без расширителей полюсов
Шаг 9 Мм	9 модуль
Тип Защиты	L : for защита от перегрузки (тепловая) I : for защита от короткого замыкания (электромагнитная)
Номинальный Ток Расцепителя	16 A в 40 °C
[Ir] Регулируемая Уставка Защиты С Большой Вы	Регулируемый
[Ir] Диапазон Регулирования Уставки Защиты	0,7...1 x In
[Tr] Регулируемая Выдержка Времени	Фиксированный
[Im] Диапазон Регулирования Уставки Тока Сра	500 A
Защита От Замыкания На Землю	Без
Количество Гнезд Для Дополнительных Аксесс	1 разъемы для контакт состояния OF 1 разъемы для контакт аварийного отключения SD 1 разъемы для расцепитель напряжения MN или MX
Ширина	81 mm
Высота	137 mm
Глубина	80 mm
Вес Нетто	1,06 kg
Цвет	Серый (RAL 7016)

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947
Сертификаты	CCC EAC морское исполнение
Степень Загрязнения	3 в соответствии с IEC 60664-1
Степень Защиты Ip	IP40 conforming to IEC 60529
Степень Ударостойкости Ik	IK07 conforming to IEC 62262
Рабочая Температура Окружающей Среды	-25...70 °C
Температура Окружающей Среды При Хранении	-50...85 °C
Относительная Влажность	0...95 %
Рабочая Высота	0...2000 м без ухудшения рабочих характеристик 2000...5000 м с ухудшением рабочих характеристик

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9,000 cm
Package 1 Width	12,500 cm
Package 1 Length	21,500 cm
Package 1 Weight	1,259 kg
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	9
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,747 kg

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния



Не Содержит Ртут



Информация Об Исключениях По Регламенту Rohs

Да

Сертификация и стандарты

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует с исключениями
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая Отчетность	Экологический профиль продукта
Weee	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Профиль Кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации