

Технические данные продукта LV426611

Характеристики



Описание

Диапазон	Compact
Наименование изделия	Compact NSXm
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель
Область применения	Распределение

Дополнительно

[In] номинальный ток	100 A
Описание полюсов	4P
Положение нейтрали	Слева
Способ управления	Тумблер
Способ крепления	Винтами для монтаж на панель Защелкивающийся для 35 мм симметричная DIN-рейка
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
[Ie] номинальный рабочий ток	100 A - категория использования AC-23 переменный ток 50/60 Гц 100 A - категория использования AC-22 переменный ток 50/60 Гц
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 test3 в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	1.5 kA 3 с в соответствии с IEC 60947-3
[Icm] номинальная включающая способность (на к.з.)	2.13 kA
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 test1 IEC 60947-2
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2
Категория применения	Категория A
Механическая износостойкость	20000 циклы в соответствии с IEC 947-1 Annex K ed 5.2 для In
Электрическая износостойкость	10000 циклы в соответствии с IEC 947-1 Annex F ed 5.2 для In в 440 V
Индикатор положения контакта	Да
Межполюсный шаг	35 мм с расширителями полюсов 27 мм
Индикация	Зеленый индикатор для наличие вспомогательных контактов
Блокировка поворотной рукоятки навесным замком	Padlock in OFF or ON position
Присоединения	1 клемма Everlink 2.5...70 мм ² (гибкий) conductor :медь 1 клемма Everlink 2.5...95 мм ² (жесткий или гибкий) conductor :алюминий/медь
Момент затяжки	5 Нм для 2,5...10 мм ² 9 Нм для 16...95 мм ²
Количество слотов	1 разъемы для контакт аварийного отключения OF (втычной) 1 разъемы для расцепитель напряжения MN or MX (втычной) 1 разъемы для контакт состояния SD (втычной)
Длина зачистки проводов	20 мм
Этикетки качества	CE
Стандарты	EN/IEC 60947
Цвет	Серый (RAL 7016)
Рабочая высота	2000 м без понижения 5000 м с ухудшением рабочих характеристик
Шаг 9 мм	12
Высота	137 мм

В этом документе представлено общее описание и/или технические характеристики соответствующих продуктов. Данный документ не предназначен для другого использования и не должен использоваться для того, чтобы определить пригодность этих продуктов для определенных пользовательских приложений. Пользователь или интегратор обязан выполнить надлежащий и полный анализ рисков, оценку и испытания продуктов с учетом соответствующей области применения. Компания Schneider Electric Industries SAS и любые ее филиалы и дочерние предприятия не несут ответственность за неправильное использование, приведенной в этом документе информации.

Ширина	108 мм
Глубина	80 мм
Масса продукта	1.42 кг
Количество в одном комплекте	Комплект из 1 шт.

Эксплуатационные характеристики

сертификация	CCC EAC Marine
степень защиты IP	IP40 (front face) в соответствии с IEC 60529
степень защиты IK	IK07 в соответствии с IEC 62262
степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947-1
рабочая температура	-25...70 °C
температура окружающего воздуха при хранении	-50...85 °C

Экологичность предложения

Статус долгосрочного предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1649 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации