

Технические характеристики продукта

Характеристики

24862

C60 - circuit breaker - C60H - 3P - 4A - C curve



24862. ## #####
#####

! ##### # #####

Основные характеристики

| | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия продукта | C60 |
| Диапазон | Multi 9 |
| Наименование изделия | C60 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Миниатюрный автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | C60H |
| Область применения | Распределение |
| Описание полюсов | 3P |
| Число защищенных полюсов | 3 |
| [In] номинальный ток | 4 A в 30 °C |
| Тип сети | Переменный ток Постоянный ток |
| Технология блока контроля и управления | Термомагнитный |
| Код кривой | C |
| Отключающая способность | 10000 A Icp в соответствии с EN 60898 - 230/400 V переменный ток 50/60 Гц 10 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 440 V переменный ток 50/60 Гц 15 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 400...415 V переменный ток 50/60 Гц 40 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 125 V постоянный ток 3P 25 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 125 V постоянный ток 2P 30 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 230...240 V переменный ток 50/60 Гц |
| Соответствие требованиям по изоляции | Да в соответствии с IEC 60947-2 |

Дополнительные характеристики

| | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Частота сети | 50/60 Гц |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение | 230...240 V переменный ток 50/60 Гц 230/400 V переменный ток 50/60 Гц 400...415 V переменный ток 50/60 Гц 440 V переменный ток 50/60 Гц |
| Предел электромагнитного отключения | 5...10 x In |
| [Ics] номинальная рабочая отключающая способность | 7.5 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 400...415 V переменный ток 50/60 Гц 15 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 230...240 V переменный ток 50/60 Гц |

5 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 440 V переменный ток 50/60 Гц
7500 А в соответствии с EN 60898 - 230/400 V переменный ток 50/60 Гц

| | |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Класс ограничения | 3 в соответствии с EN/IEC 60947-2 |
| Индикатор положения контакта | Да |
| Способ управления | Тумблер |
| Локальная индикация | Индикация ВКЛ/ВЫКЛ |
| Исполнение выключателя | Защелкивающийся |
| Монтажная опора | 35 мм симметричная DIN-рейка |
| Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами | Нет |
| Шаг 9 мм | 6 |
| Высота | 81 мм |
| Ширина | 54 мм |
| Глубина | 73 мм |
| Масса продукта | 0.36 кг |
| Механическая износостойкость | 20000 циклы |
| Присоединения | Клеммы туннельного типа гибкий провод (-а) 16 мм ² макс Клеммы туннельного типа жесткий провод (-а) 25 мм ² макс |
| Момент затяжки | 2 Н-м нижняя сторона 2 Н-м верхняя сторона силовая цепь |
| Защита от замыканий на землю | Отдельный блок |
| Совместимость изделий | Комплекующие C60 Вспомогательный C60 |

Условия эксплуатации

| | |
|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Стандарты | EN 60898 EN/IEC 60947-2 |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 в соответствии с IEC 60068-1 |
| Относительная влажность | 95 % 55 °C |
| Рабочая высота | 2000 м |
| Рабочая температура окружающей среды | -25...60 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °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 0643 - 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 18 месяцев |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|