



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

### Основные характеристики

Серия продукта	C60
Диапазон	Multi 9
Наименование изделия	C60
Тип устройства или его аксессуаров	Миниатюрный автоматический выключатель
Краткое название устройства	C60N
Область применения	Распределение
Описание полюсов	1P
Число защищенных полюсов	1
[In] номинальный ток	4 А в 40 °С
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный
Код кривой	D
Отключающая способность	6000 А Icp в соответствии с EN 60898 - 230/400 V переменный ток 50/60 Гц 20 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 130 V переменный ток 50/60 Гц 10 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 230...240 V переменный ток 50/60 Гц 15 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 60 V постоянный ток 1P 3 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 400...415 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 130 V переменный ток 50/60 Гц
Предел электромагнитного отключения	10...14 x In
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	15 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 130 V переменный ток 50/60 Гц 7.5 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 230...240 V переменный ток 50/60 Гц 2.25 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 400...415 V переменный ток 50/60 Гц

6000 A 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	2
Высота	81 мм
Ширина	18 мм
Глубина	73 мм
Масса продукта	0.12 кг
Механическая износостойкость	20000 циклы
Присоединения	Клеммы туннельного типа гибкий провод (-а) 16 мм <sup>2</sup> макс Клеммы туннельного типа жесткий провод (-а) 25 мм <sup>2</sup> макс
Момент затяжки	2 Н-м нижняя сторона 2 Н-м верхняя сторона силовая цепь
Совместимость изделий	Вспомогательный C60 Комплекующие C60

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-2 EN 60898
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 <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

### Гарантия на оборудование

Период	18 месяцев
--------	------------

24568 ##### ##:



##### A9F75104

##### iC60N D 4A 1P

##-## 1

#####: ##### | #####: 01 ##### 2011

---