



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

### 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	2P
Число защищенных полюсов	2
[In] номинальный ток	2 А в 30 °С
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный
Код кривой	C
Отключающая способность	6000 A Icp в соответствии с EN 60898 - 230/400 V переменный ток 50/60 Гц 6 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 440 V переменный ток 50/60 Гц 10 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 400...415 V переменный ток 50/60 Гц 20 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 125 V постоянный ток 2P 20 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 230...240 V переменный ток 50/60 Гц 30 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 125 V постоянный ток 3P 40 кА Icu в соответствии с EN/IEC 60947-2 - <= 250 V постоянный ток 4P
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2

### Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	<= 250 V постоянный ток 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 - 230...240 V переменный ток 50/60 Гц 3.75 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 400...415 V переменный ток 50/60 Гц 2.25 кА в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 440 V переменный ток 50/60 Гц 6000 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	4
Высота	81 мм
Ширина	36 мм
Глубина	73 мм
Масса продукта	0,24 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
Защита от замыканий на землю	Отдельный блок
Совместимость изделий	Комплектующие 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 0627 - 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
--------	------------

24197 ##### ##:

---



##### A9F74202

##### iC60N C 2A 2P

##-## 1

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

---