



Основные характеристики

Семейство продуктов	IC60
Тип изделия или компонента	Устройство автоматического повторного включения, вспомогательное
Краткое имя устройства	ARA iC60
Выводные контакты	2 сухие контакты
Напряжение цепи сигнализации	24 V 10 mA пер./пост. тока 230 V 1 A пер. ток

Дополнительные характеристики

Тип управления	Обязательное повторное замыкание импульс 230 V переменный ток 50/60 Гц Подавление автоматики поддержив. 230 V переменный ток 50/60 Гц
Входной ток	5 mA
Длительность импульса	>= 200 мс цепь управления
Номинальное напряжение питания [Us]	230 V AC 50/60Hz пер. ток 50/60 Hz
[Ui] номинальное напряжение изоляции	400 V
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	6 kV
Значение уставки	Program 2 : 3 reclosing attemps, short cycle 3 min before reclosing / 6 min check time Program 4 : 5 reclosing attemps, long progressive cycle 3 min before reclosing / 8 min check time Program 2 : 3 reclosing attemps, short cycle 10 s before reclosing / 2 min check time Program 4 : 5 reclosing attemps, long progressive cycle 10 s before reclosing / 2 min check time Program 3 : 5 reclosing attemps, long fixed cycle 3 min before reclosing / 6 min check time Program 4 : 5 reclosing attemps, long progressive cycle 5 min before reclosing / 12 min check time Program 1 : 1 reclosing attemp, short cycle 10 s before reclosing / 6 min check time Program 4 : 5 reclosing attemps, long progressive cycle 1 min before reclosing / 6 min check time Program 2 : 3 reclosing attemps, short cycle 1 min before reclosing / 6 min check time Program 3 : 5 reclosing attemps, long fixed cycle 10 s before reclosing / 2 min check time Program 4 : 5 reclosing attemps, long progressive cycle 4 min before reclosing / 10 min check time Program 3 : 5 reclosing attemps, long fixed cycle 1 min before reclosing / 6 min check time
Сигнализация	Мигание красный светодиод : Цикл повторного замыкания в действии Закрепленный красный светодиод: автоматический включатель заблокирован Мигание оранжевый светодиод : Не работает Мигание зеленый светодиод: нормальная работа
Способ крепления	Пристегивающийся
Монтажная опора	DIN рейка
Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами	Нет
Шаг 9 мм	7
Масса продукта	470 г
Высота	93 мм

Ширина	63 мм
Глубина	75.5 мм
Цвет	Белый
Электрическая прочность	5000 циклы
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Описание параметров блокировки	Блокировка навесным замком в положении Откл.
Тип клемм	Клеммы туннельного типа блок питания : 0.5...10 мм ² , жесткий без кабельный наконечник Клеммы туннельного типа выход : 0.5...1.5 мм ² , гибкий с конец кабеля Клеммы туннельного типа вход : 0.5...4 мм ² , гибкий с кабельный наконечник Клеммы туннельного типа выход : 0.5...1.5 мм ² , гибкий с кабельный наконечник Клеммы туннельного типа выход : 0.5...1.5 мм ² , гибкий без конец кабеля Клеммы туннельного типа вход : 0.5...2.5 мм ² , жесткий без конец кабеля Клеммы туннельного типа вход : 0.5...10 мм ² , жесткий без кабельный наконечник Клеммы туннельного типа выход : 0.5...2.5 мм ² , жесткий без конец кабеля Клеммы туннельного типа блок питания : 0.5...2.5 мм ² , гибкий с кабельный наконечник Клеммы туннельного типа блок питания : 0.5...4 мм ² , гибкий с кабельный наконечник Клеммы туннельного типа блок питания : 0.5...2.5 мм ² , жесткий без кабельный наконечник Клеммы туннельного типа вход : 0.5...1.5 мм ² , гибкий без кабельный наконечник Клеммы туннельного типа вход : 0.5...2.5 мм ² , гибкий с кабельный наконечник Клеммы туннельного типа выход : 0.5...2.5 мм ² , гибкий без конец кабеля Клеммы туннельного типа выход : 0.5...1.5 мм ² , жесткий без конец кабеля Клеммы туннельного типа вход : 0.5...6 мм ² , гибкий без кабельный наконечник
Длина зачистки проводов	Вход : 10 мм (нижний) Выход : 8 мм (верхний) Блок питания : 10 мм (нижний)
Момент затяжки	Выход: 0.7 Н-м Вход: 1 Н-м Блок питания: 1 Н-м
Совместимость продуктов	IC60 4P IC60 3P
Сегмент рынка	Малые коммерческие предприятия Жилищное строительство

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947
Категория перенапряжения	II
Подготовка к работе в тропических условиях	2
Относительная влажность	93 % при 40 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура	-25...60 °C

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1312 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--