



### Основные характеристики

|                                        |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Область применения                     | Управление<br>Распределение                                   |
| Диапазон                               | Acti 9                                                        |
| Наименование изделия                   | Reflex iC60                                                   |
| Краткое название устройства            | Reflex iC60N                                                  |
| Тип устройства или его аксессуаров     | Интегрированный автоматический выключатель системы управления |
| Описание полюсов                       | 2P                                                            |
| Число защищенных полюсов               | 2                                                             |
| Тип сети                               | Переменный ток                                                |
| Технология блока контроля и управления | Термомагнитный                                                |
| Код кривой                             | B                                                             |

### Дополнительные характеристики

|                                      |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [In] номинальный ток                 | 16 A                                                                                                                                                                   |
| Частота сети                         | 50/60 Гц                                                                                                                                                               |
| Код отключающей способности          | N                                                                                                                                                                      |
| Отключающая способность              | Icu 20 kA при 220...240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2<br>Icu 10 kA при 380...415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 500 В переменный ток                                                                                                                                                   |
| Индикатор положения контакта         | Да                                                                                                                                                                     |
| Способ управления                    | Дистанционное управление с пом. непрерывной команды<br>Дистанционное управление с пом. импульсной команды<br>Тумблер<br>Кнопка вкл/выкл                                |
| Тип сигнала управления               | Импульсная<br>Непрерывная<br>Поддерживаемое очень низкое напряжение                                                                                                    |
| Локальная индикация                  | Красный светодиодный индикатор: Отказ                                                                                                                                  |

Мигающий светодиодный индикатор Перегрев устройства  
Мигающий светодиодный индикатор Устройство готово  
Мигающий светодиодный индикатор Аварийное отключение устройства  
Зеленый светодиодный индикатор Устройство включено

|                                  |                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение цепи управления       | 230 V пер. ток 50/60 Hz<br>24 V пер. ток 50/60 Hz<br>24 V пост. ток<br>48 V переменный ток 50/60 Гц<br>48 V пост. ток |
| [Us] номинальное напряжение сети | 230 V AC 50/60Hz пер. ток 50/60 Hz                                                                                    |
| Исполнение выключателя           | Стационарный                                                                                                          |
| Монтажная опора                  | 35 мм симметричная DIN-рейка                                                                                          |
| Шаг 9 мм                         | 9                                                                                                                     |
| Высота                           | 84 мм                                                                                                                 |
| Ширина                           | 81 мм                                                                                                                 |
| Глубина                          | 77 мм                                                                                                                 |
| Цвет                             | Белый                                                                                                                 |
| Механическая износостойкость     | 50000 циклы                                                                                                           |
| Электрическая износостойкость    | AC-1 : 50000 циклы переменный ток 50 Гц                                                                               |
| Возможность блокировки           | Блокируется навесным замком                                                                                           |
| Описание параметров блокировки   | Замок для блокировки в положении ОТКЛ.                                                                                |
| Защита от замыканий на землю     | Отдельный блок                                                                                                        |
| Совместимость изделий            | С ПЛК                                                                                                                 |

## Условия эксплуатации

|                                            |                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Степень защиты IP                          | IP20 в соответствии с IEC 60529 |
| Степень загрязнения                        | 3                               |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2                               |
| Относительная влажность                    | 93 % ( 40 °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 1329 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Регламент REACh                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br>Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.                                                |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно                                                                                                                                                                                                  |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Доступно                                                                                                                                                                                                  |

## 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|