



### Основные характеристики

|                                             |                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон                                    | Acti 9                                                                                                                          |
| Тип устройства или его аксессуаров          | Add-on residual current devices                                                                                                 |
| Краткое название устройства                 | Vigi iC60                                                                                                                       |
| Описание полюсов                            | 2P                                                                                                                              |
| [In] номинальный ток                        | 25 A                                                                                                                            |
| Чувствительность защиты от тока утечки      | 500 mA                                                                                                                          |
| Задержка срабатывания защиты от тока утечки | Мгновенный                                                                                                                      |
| Класс защиты от тока утечки                 | Type AC                                                                                                                         |
| Тип сети                                    | Переменный ток                                                                                                                  |
| Частота сети                                | 50/60 Гц                                                                                                                        |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение         | 230/400 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN 61009-1<br>230/415 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 61009-1 |
| Стандарты                                   | EN 61009-1<br>IEC 61009-1                                                                                                       |
| Шаг 9 мм                                    | 3                                                                                                                               |

### Дополнительные характеристики

|                                                          |                                                            |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Положение устройства в системе                           | Отходящий                                                  |
| Технология срабатывания защиты по дифференциальному току | Не зависящий от напряжения                                 |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции                     | 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение     | 6 кВ в соответствии с IEC 60947-2                          |
| Совместимость серий продукта                             | Acti 9 iC60<br>Acti 9 Reflex iC60                          |
| Совместимость изделий                                    | Единичная клемма                                           |
| Локальная индикация                                      | Индикатор срабатывания                                     |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение выключателя                                          | Защелкивающийся                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Монтажная опора                                                 | DIN-рейка                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Электрическое соединение модульного автоматического выключателя | Винтами                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами    | Нижний : Да                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Высота                                                          | 91 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Глубина                                                         | 73.5 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Масса продукта                                                  | 0.165 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Присоединения                                                   | Зажим туннельного типа нижняя сторона 1 кабель (-и) 1...25 мм² жесткий без кабельный наконечник<br>Зажим туннельного типа нижняя сторона 1 кабель (-и) 1...16 мм² гибкий без наконечника<br>Зажим туннельного типа нижняя сторона 1 кабель (-и) 1...16 мм² гибкий с кабельным наконечником |
| Длина зачистки проводов                                         | 14 мм (нижний)                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Момент затяжки                                                  | 2 Н-м (нижний)                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Условия эксплуатации

|                                           |                                                                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP                         | IP40 modular enclosure conforming to IEC 60529<br>IP20 в соответствии с IEC 60529 |
| Степень загрязнения                       | 3 в соответствии с IEC 60947-2                                                    |
| Электромагнитная совместимость            | Выдерживаемый импульс 8/20 мкс 250 А в соответствии с IEC 61009-1                 |
| Рабочая температура окружающей среды      | -5...60 °C                                                                        |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...85 °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<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>                                                |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно<br> <a href="#">Экологический профиль продукта</a>                                                                            |
| 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|