# Технические характеристики продукта Характеристики

# A9C61316

# Автоматический выключатель REFLEX iC60N 3П 16A В Ti24





#### Основные характеристики

| обповивно характориотики    |   |  |
|-----------------------------|---|--|
| Область применения          | Распределение<br>Управление                                   |  |
| Серия                       | Acti 9  |  |
| Наименование продукта       | Reflex iC60   |  |
| Краткое название устройства | Reflex iC60N  |  |
| Тип продукта                | Интегрированный автоматический выключатель системы управления |  |
| Описание полюсов            | 3P  |  |
| Число защищенных полюсов    | 3   |  |
| Тип сети                    | Переменный ток  |  |
| Технология расцепителя      | Термомагнитный  |  |
| Код кривой                  | В   |  |
|                             |   |  |

#### Дополнительные характеристики

| [ln] номинальный ток                    | 16 A   |  |
|---|--|--|
| Частота сети                            | 50/60 Гц   |  |
| Код отключающей способности             | N  |  |
| Отключающая способность                 | 20 кА lcu в 220240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2<br>10 кА lcu в 380415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 |  |
| [Ui] номинальное напряжение<br>изоляции | 500 В переменный ток   |  |
| Индикатор положения контакта            | Да   |  |
| Тип привода                             | Тумблер<br>Дистанционное управление с пом. непрерывной команды<br>Кнопка вкл/выкл<br>Дистанционное управление с пом. импульсной команды                      |  |
| Тип сигнала управления                  | Нерперывная<br>Импульсная<br>Поддерживаемое очень низкое напряжение  |  |
| Индикатор наличия напряжения            | Мигающий светодиодный индикатор Аварийное отключение устройства<br>Красный светодиодный индикатор: Отказ   |  |

|                                     | Мигающий светодиодный индикатор Перегрев устройства<br>Зеленый светодиодный индикатор Устройство включено |
|-------------------------------------|---|
|                                     | Зеленый светодиодный индикатор Устройство включено Мигающий светодиодный индикатор Устройство готово      |
| Напряжение цепи управления          | 230 V пер. ток 50/60 Hz   |
|                                     | 24 V пер. ток 50/60 Hz  |
|                                     | 48 В пер. ток 50/60 Hz  |
|                                     | 24 V пост. ток  |
|                                     | 48 В пост. ток  |
| Номинальное напряжение питания [Us] | 230 V AC 50/60Hz пер. ток в 50/60 Hz  |
| Исполнение выключателя              | Стационарный  |
| Монтажная опора                     | 35 мм симметричная DIN-рейка  |
| Шаг 9 мм                            | 11  |
| Высота                              | 84 мм   |
| Ширина                              | 99 мм   |
| Глубина                             | 77 мм   |
| Цвет                                | Белый   |
| Механическая износостойкость        | 50000 циклы   |
| Электрическая износостойкость       | АС-1: 50000 циклы переменный ток 50 Гц  |
| Возможность блокировки              | Блокируется навесным замком   |
| Описание параметров блокировки      | Замок для блокировки в положении ОТКЛ.  |
| Защита от замыкания на землю        | Отдельный блок  |
| Совместимость продукта              | СПЛК  |

### Условия эксплуатации

| Степень защиты ІР                          | IP20 в соответствии с IEC 60529 |
|--|---------------------------------|
| Степень загрязнения                        | 3                               |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2                               |
| Относительная влажность                    | 93 % в 40 °C                    |

## Экологичность предложения

| Грин Премиум продукция  |  |
|---|--|
| Декларация REACh  |  |
| Соответствует<br>Декларация EC RoHS   |  |
| Да  |  |
| Да  |  |
| Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества дла сведения   |  |
| Экологический профиль продукта  |  |
| Информация о конце срока службы   |  |
| На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры. |  |
|   |  |

## Гарантия на оборудование

| Гарантия | 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   |  |