



### Основные характеристики

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Продуктовая серия  | Acti 9                            |
| Наименование изделия   | Acti 9 iCT                        |
| Тип устройства или его аксессуаров                           | Контактор                         |
| Краткое название устройства                                  | ICT                               |
| Область применения   | Motor-heating-lighting            |
| Защищенные полюса  | 2P                                |
| [I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток | 6 A AC-7B<br>16 A AC-7A           |
| Конфигурация главных контактов                               | 1 Н.О. + 1 Н.З.                   |
| Тип сети   | Переменный ток                    |
| Способ управления  | Дистанционное и ручное управление |
| Напряжение цепи управления                                   | 220 V пер. ток 50 Hz              |

### Дополнительные характеристики

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Частота сети  | 50 Гц                         |
| [U <sub>e</sub> ] номинальное рабочее напряжение                  | 250 V переменный ток 50 Гц    |
| Максимальная мощность   | 1.3 W 250 V переменный ток    |
| [U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции                 | 500 В переменный ток 50/60 Гц |
| [U <sub>p</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 4 кВ                          |
| Тип сигнала управления  | Нерывная                      |
| Частота коммутации  | 100 переключений/день         |
| Локальная индикация   | Индикатор действия            |
| Потребляемая мощность при удержании, ВА                           | 3.8 В·А                       |
| Потребляемая мощность при срабатывании                            | 15 В·А                        |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Исполнение выключателя        | Защелкивающийся   |
| Монтажная опора               | 35 мм симметричная DIN-рейка  |
| Шаг 9 мм                      | 2   |
| Высота                        | 81 мм   |
| Ширина                        | 18 мм   |
| Глубина                       | 68.5 мм   |
| Цвет                          | Белый   |
| Механическая износостойкость  | 1000000 циклы   |
| Электрическая износостойкость | 30000 циклы, 50 Гц, AC-7C в соответствии с IEC/EN 61095<br>100000 циклы, 50 Гц, AC-1 в соответствии с EN/IEC 60947-4-1<br>30000 циклы, 50 Гц, AC-3 в соответствии с EN/IEC 60947-4-1<br>30000 циклы, 50 Гц, AC-5A в соответствии с EN/IEC 60947-4-1<br>30000 циклы, 50 Гц, AC-5B в соответствии с EN/IEC 60947-4-1<br>100000 циклы в 16 А, 50 Гц, AC-7A в соответствии с IEC/EN 61095<br>30000 циклы в 6 А, 50 Гц, AC-7B в соответствии с IEC/EN 61095              |
| Присоединения                 | Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1,5 мм <sup>2</sup> для жесткий кабель(и)<br>Силовая цепь : 1 клеммы туннельного типа 1...4 мм <sup>2</sup> для гибкий кабель(и)<br>Силовая цепь : 1 клеммы туннельного типа 1.5...6 мм <sup>2</sup> для жесткий кабель(и)<br>Цепь управления : 1 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм <sup>2</sup> для жесткий кабель(и)<br>Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм <sup>2</sup> для гибкий кабель(и) |
| Момент затяжки                | Цепь управления : 0.8 Н-м<br>Силовая цепь : 0.8 Н-м   |
| Совместимость изделий         | IACts   |

### Условия эксплуатации

|  |   |
|--|---|
| Стандарты                                  | IEC/EN 61095  |
| Уровень шума                               | 30 дБ   |
| Теплоотдача                                | 1.3 Вт  |
| Степень защиты IP                          | IP40 (in модульный шкаф) в соответствии с IEC 60529<br>IP20 в соответствии с IEC 60529        |
| Степень загрязнения                        | 2   |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 в соответствии с EN 60947-4-1<br>2 в соответствии с EN 61095<br>2 в соответствии с IEC 1095 |
| Относительная влажность                    | 95 % (55 °C)  |
| Рабочая высота                             | 2000 м  |
| Рабочая температура окружающей среды       | -5...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<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 |
|--------|---|