



Основные характеристики

| | |
|---|---|
| Продуктовая серия | Acti 9 |
| Наименование изделия | Acti 9 iCT |
| Тип устройства или его аксессуаров | Контактор |
| Краткое название устройства | ICT |
| Область применения | Heating-low inductive load |
| Защищенные полюса | 2P |
| [Icw] номинальный кратковременно допустимый ток | 100 A AC-7A |
| Конфигурация главных контактов | 2 Н.О. |
| Тип сети | Переменный ток |
| Категория применения | AC-1 в соответствии с IEC 60947-4-1 AC-7A в соответствии с UTE C 61-481 AC-1 в соответствии с EN 60947-4-1 AC-7A в соответствии с EN 61095 AC-7A в соответствии с IEC 61095 |
| Способ управления | Дистанционное управление |
| Напряжение цепи управления | 220...240 V пер. ток 50 Hz |

Дополнительные характеристики



| | |
|--|---|
| Частота сети | 50 Гц |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение | 250 V переменный ток 50 Гц |
| Максимальная мощность | AC-7A : 2.1 W 250 V переменный ток 50/60 Гц |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 500 В переменный ток 50/60 Гц |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 4 кВ |
| Тип сигнала управления | Непрерывная |
| Частота коммутации | 100 переключений/день |
| Локальная индикация | Индикатор действия |

| | |
|---|--|
| Потребляемая мощность при удержании, ВА | 6.5 В·А |
| Потребляемая мощность при срабатывании | 53 В·А |
| Исполнение выключателя | Защелкивающийся |
| Монтажная опора | 35 мм симметричная DIN-рейка |
| Шаг 9 мм | 6 |
| Высота | 85 мм |
| Ширина | 54 мм |
| Глубина | 60 мм |
| Цвет | Белый |
| Присоединения | Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1,5 мм ² для жесткий кабель(и) Цепь управления : 1 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм ² для жесткий кабель(и) Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм ² для гибкий кабель(и) Силовая цепь : 1 клеммы туннельного типа 6...35 мм ² для жесткий или гибкий кабель(и) |
| Момент затяжки | Силовая цепь : 3.5 Н·м Цепь управления : 0.8 Н·м A1 / A2 |
| Совместимость изделий | IACtс IACtр IACtс IATEt |

Условия эксплуатации

| | |
|--|--|
| Стандарты | EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481 |
| Уровень шума | 30 дБ |
| Теплоотдача | 2.1 Вт в 50/60 Hz |
| Степень защиты IP | IP40 (in модульный шкаф) в соответствии с IEC 60529 IP20 в соответствии с IEC 60529 |
| Степень загрязнения | 2 |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 в соответствии с EN 60947-4-1 |
| 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 0623 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Регламент REACH | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. |
| Экологический профиль продукта | Доступно  Экологический профиль продукта |
| 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 |
|--------|---|