# Технические характеристики продукта

Спецификации

## МОД. КОНТАКТОР EASY9 CT 40A 4НО 230/250В AC 50ГЦ

EZ9C32440

## Основные характеристики

| | |
|---|---|
| Серия | Easy9 |
| Наименование продукта | Easy9 CT |
| Тип продукта | Контактор |
| Описание полюсов | 4P |
| Номинальный рабочий ток | 40 A AC-7A |
| Конфигурация главных контактов | 4 H.O. |
| Тип сети | Переменный ток |
| Категория применения | AC-7A в соответствии с IEC 61095 |
| **[Uc]** напряжение цепи управления | 220...230 V пер. ток 50 Гц |

## Дополнительные характеристики

| | |
|---|---|
| Частота сети | 50 Гц |
| Номинальное рабочее напряжение | 400 В |
| **[Ui]** номинальное напряжение изоляции | 400 В |
| Частота коммутации | 100 переключений/день |
| Индикатор наличия напряжения | Индикация ВКЛ/ОТКЛ |
| Потребляемая мощность при удержании, Вт | 6,5 В·А |
| Потребляемая мощность при срабатывании | 53 В·А |
| Исполнение монтажа | Защелкивающийся |
| Способ монтажа | DIN-рейка |
| Совместимость распределительного блока с г | Нет |
| Шаг **9** мм | 6 |
| высота | 81 мм |
| ширина | 54 мм |
| глубина | 60 мм |
| Вес нетто | 321 г |
| Цвет | Серый (RAL 7035) |
| Механическая износостойкость | 200000 циклы |
| Электрическая износостойкость | 200000 циклы |

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

| | |
|---|---|
| соединения – клеммы | Цепь управления: зажим туннельного типа1…2,5 мм² гибкий<br>Силовая цепь: зажим туннельного типа1,5…4 мм² гибкий<br>Цепь управления: зажим туннельного типа1…2,5 мм² жесткий<br>Силовая цепь: зажим туннельного типа1,5…6 мм² жесткий |
| Момент затяжки | Цепь управления: 0,8 Н-м<br>Силовая цепь: 2 Н-м |
| Длина зачистки проводов | 9 мм |

## Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Стандарты | IEC 61095 |
| Сертификаты | EAC |
| Этикетки качества | CE<br>CMIM |
| Степень защиты **IP** | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (Модульный корпус) conforming to IEC 60529 |
| Степень ударостойкости **IK** | IK04 |
| Степень загрязнения | 2 |
| Категория перенапряжения | III |
| Относительная влажность | 95 % в 55 °C |
| Рабочая температура окружающей среды | -5…60 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -40…70 °C |

## Тип упаковки

| | |
|---|---|
| **Unit Type of Package 1** | PCE |
| Кол-во едениц в упаковке | 1 |
| **Package 1 Height** | 6,000 см |
| **Package 1 Width** | 11,000 см |
| **Package 1 Length** | 12,000 см |
| Вес упаковки | 322,000 г |
| **Unit Type of Package 2** | BB1 |
| **Number of Units in Package 2** | 4 |
| **Package 2 Height** | 7,900 см |
| **Package 2 Width** | 9,500 см |
| **Package 2 Length** | 23,000 см |
| **Package 2 Weight** | 1,349 кг |
| **Unit Type of Package 3** | S03 |
| **Number of Units in Package 3** | 32 |
| **Package 3 Height** | 30,000 см |
| **Package 3 Width** | 30,000 см |
| **Package 3 Length** | 40,000 см |
| **Package 3 Weight** | 11,030 кг |

## Гарантия на оборудование

| | |
|---|---|
| Гарантия (в месяцах) | 18 |

## Environmental Data

Компания Schneider Electric стремится достичь нулевого энергетического баланса к 2050 году посредством партнерств в цепочке поставок, использования материалов с меньшим воздействием и цикличности с помощью нашей постоянной кампании "Use Better, Use Longer, Use Again", направленной на увеличение срока службы продукции и возможности ее повторной переработки.

Объяснение данных об окружающей среде

Как мы оцениваем устойчивость продукта

### Воздействие на окружающую среду

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **22 kg CO2 eq.** |
| Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3] | **2 kg CO2 eq.** |
| Carbon footprint of the distribution phase [A4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Carbon footprint of the installation phase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6] | **19 kg CO2 eq.** |
| Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4] | **0.4 kg CO2 eq.** |
| Экологическая отчетнсть | Экологический профиль продукта |

## Use Better

### Материалы и упаковка

| | |
|---|---|
| Упаковка с картонной переработкой | Нет |
| Упаковка без пластика | Нет |
| Номер SCIP | **6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771** |
| Директива EC RoHS | Соответствует |
| Регулирование REACh | Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину |
| Характеристики содержания галогена | Изделие содержит галогены выше пороговых значений |

## Use Again

### Повторная сборка и повторное производство

| | |
|---|---|
| Возможность повторной переработки, в % | **65** |
| Профиль кругооборота | Отсутствие особых требований по утилизации |
| Возврат | Нет |
| Этикетка WEEE (ОЭЭО) | На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры. |