

Технические характеристики продукта

Спецификации



Модульный контактор iCT63A 4НО 220/240В AC 50Гц

A9C20864

Основные характеристики

Линейка продуктов	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iCT
Тип продукта	Контактор
Краткое название устройства	iCT
Область применения	Мотор-Обогрев-Освещение
Описание полюсов	4P
Номинальный рабочий ток	63 A AC-7A
Конфигурация главных контактов	4 Н.О.
Тип сети	Переменный ток
Тип управления	Дистанционное управление
[Uc] напряжение цепи управления	220...240 В пер. ток 50 Гц

Дополнительные характеристики

Частота сети	50 Гц
Номинальное рабочее напряжение	400 В Переменный ток 50 Гц
Максимальная мощность	2,1 Вт в 400 В Переменный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В Переменный ток 50/60 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	4 кВ
Тип сигнала управления	Непрерывная
Частота коммутации	100 переключений/день
Индикатор наличия напряжения	Индикатор действия
Потребляемая мощность при удержании, ВА	6,5 В·А
Потребляемая мощность при срабатывании	53 В·А
Исполнение монтажа	Защелкивающийся
Способ монтажа	35 мм симметричная DIN-рейка
Шаг 9 мм	6
высота	85 мм
ширина	54 мм
глубина	60 мм
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	1000000 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.

Электрическая износостойкость	100000 циклы IEC/EN 61095 63 A 50 Гц AC-7A 30000 циклы IEC/EN 61095 20 A 50 Гц AC-7B 30000 циклы IEC/EN 61095 50 Гц AC-7C 100000 циклы EN/IEC 60947-4-1 50 Гц AC-1 30000 циклы EN/IEC 60947-4-1 50 Гц AC-3 30000 циклы EN/IEC 60947-4-1 50 Гц AC-5A 30000 циклы EN/IEC 60947-4-1 50 Гц AC-5B
соединения – клеммы	Цепь управления: Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5 мм² жесткий Цепь управления: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...2,5 мм² жесткий Силовая цепь: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 6...16 мм² гибкий Силовая цепь: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 6...25 мм² жесткий Цепь управления: Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5...2,5 мм² гибкий
Момент затяжки	Цепь управления: 0,8 Н-м Силовая цепь: 3,5 Н-м
Совместимость продукта	IACTs IATEt IACTc IACTp
Код совместимости	ICT
Сегмент рынка	Малые коммерческие предприятия Жилищный сектор

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC/EN 61095
Уровень шума	30 дБ
Степень защиты IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (Модульный корпус) conforming to IEC 60529
Степень загрязнения	2
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с EN 60947-4-1 2 в соответствии с EN 61095 2 в соответствии с IEC 1095
Относительная влажность	95 % в 55 °C
Высота над уровнем моря	2000 м
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 единиц в упаковке	1
Package 1 Height	5,800 см
Package 1 Width	11,100 см
Package 1 Length	12,100 см
Вес упаковки	359,000 г
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	11,500 см
Package 2 Width	12,500 см
Package 2 Length	25,000 см
Package 2 Weight	1,510 кг
Unit Type of Package 3	S03

Number of Units in Package 3	24
Package 3 Height	30,000 см
Package 3 Width	30,000 см
Package 3 Length	40,000 см
Package 3 Weight	9,540 кг

Гарантия на оборудование

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



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	41 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]	39 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.4 kg CO2 eq.
Экологическая отчетность	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
Постановление ОЭСР по ПФАС	Номенклатура содержит химические вещества PFAS
Директива POP	Нет POPs
Характеристики содержания галогена	Изделие содержит галогены выше пороговых значений
не содержит ПВХ	Да
Не содержит силикона	Нет

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.