

Технические характеристики продукта

Спецификации



Модульный контактор iCT16A 4НО 220/240В AC 50Гц

A9C22814

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	16 А AC-7А 6 А AC-7В
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	1,6 W в 400 В Переменный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 мВ 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	4,6 VA
Потребляемая мощность при срабатывании	34 VA
Исполнение монтажа	Защелкивающийся
Способ монтажа	35 мм симметричная DIN-рейка
Шаг 9 мм	4
Высота	81 mm
Ширина	36 mm
Глубина	68,5 mm
Цвет	Белый

Механическая износостойкость	1000000 циклы
Электрическая износостойкость	100000 циклы IEC/EN 61095 16 A 50 Гц AC-7A 30000 циклы IEC/EN 61095 6 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 mm ² жесткий Силовая цепь: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1...4 mm ² гибкий Силовая цепь: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...6 mm ² жесткий Цепь управления: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...2,5 mm ² жесткий Цепь управления: Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5...2,5 mm ² гибкий
Момент затяжки	Цепь управления: 0,8 Н·м Силовая цепь: 0,8 Н·м
Совместимость продукта	IACTs
Код совместимости	ICT
Сегмент рынка	Жилищный сектор Малые коммерческие предприятия

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC/EN 61095
Уровень шума	30 дБ
Теплоотдача	1,6 W
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
Температура окружающей среды	-5...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4 cm
Package 1 Width	11 cm
Package 1 Length	12 cm
Package 1 Weight	234 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	11,5 cm
Package 2 Width	12,5 cm
Package 2 Length	25 cm
Package 2 Weight	1,482 kg

Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9,395 kg

Гарантия на оборудованне

Гарантия 18 месяцев

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

Углеродный след (kg CO2 eq.) 224

Раскрытие информации об экологической деятельности [Экологический профиль продукта](#)

Use Better

Материалы и упаковка

Упаковка с картонной переработкой Нет

Упаковка без пластика Нет

Номер SCIP 6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771

Регламент RoHS, Китай [Декларация RoHS Китая](#)

Use Again

Повторная сборка и повторное производство

Профиль цикличности Отсутствие особых требований по утилизации

WEEE



Продукт должен утилизироваться на рынках Европейского Союза в соответствии с конкретным законодательством по сбору отходов и ни в коем случае не выбрасываться в контейнеры для общебытового мусора

Возврат No