

Технические характеристики продукта

Спецификации



Модульный контактор iCT100A 4НО 220/240В AC 50Гц

A9C20884

Основные характеристики

Линейка Продуктов	Acti9
Наименование Продукта	Acti9 iCT
Тип Продукта	Контактор
Краткое Название Устройства	iCT
Область Применения	Heating-low inductive load
Описание Полюсов	4P
Номинальный Рабочий Ток	100 A AC-7A
Конфигурация Главных Контактв	4 Н.О.
Тип Сети	Переменный ток
Категория Применения	AC-1 в соответствии с EN 60947-4-1 AC-7A в соответствии с EN 61095 AC-7A в соответствии с IEC 61095 AC-7A в соответствии с UTE C 61-481 AC-1 в соответствии с IEC 60947-4-1
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	AC-7A: 4,2 W в 400 В Переменный ток 50 Гц
[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	500 мВ Переменный ток 50 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	13 VA
Потребляемая Мощность При Срабатывании	106 VA
Исполнение Монтажа	Защелкивающийся
Способ Монтажа	35 мм симметричная DIN-рейка
Шаг 9 Мм	12
Высота	85 mm

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.

Ширина	108 mm
Глубина	60 mm
Цвет	Белый
Электрическая Износостойкость	30000 циклы EN 61095 400 V AC 50/60Hz 16 A Переменный ток 50 Гц AC-7A 30000 циклы UTE C 61-481 400 V AC 50/60Hz 6 A Переменный ток 50 Гц AC-7A 30000 циклы IEC 61095 400 V AC 50/60Hz Переменный ток 50 Гц AC-7A
Соединения – Клеммы	Цепь управления: Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5 mm² жесткий Цепь управления: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...2,5 mm² жесткий Цепь управления: Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5...2,5 mm² гибкий Силовая цепь: Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 6...35 mm² Жесткий или гибкий
Момент Затяжки	Силовая цепь: 3,5 Н·м Цепь управления: 0,8 Н·м A1 / A2
Совместимость Продукта	IACTp IACTs IACTet IACTc
Код Совместимости	ICT
Сегмент Рынка	Малые коммерческие предприятия Жилищный сектор

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
Уровень Шума	30 дБ
Теплоотдача	4,2 W в 50/60 Гц
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
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	6,800 cm
Package 1 Width	8,800 cm
Package 1 Length	10,900 cm
Package 1 Weight	621,000 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	2
Package 2 Height	8,300 cm
Package 2 Width	9,800 cm
Package 2 Length	23,200 cm

Package 2 Weight	1,304 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	16
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	10,919 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния

✓

Не Содержит Особо Опасных Веществ
Согласно Декларации Reach

✓

Не Содержит Токсичных Тяжелых
Металлов

✓

Не Содержит Ртут

✓

Информация Об Исключениях По
Регламенту Rohs

Да

Сертификация и стандарты

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует Декларация EC RoHS
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Экологическая Отчетность	Экологический профиль продукта
Weee	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Профиль Кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации