



Основные характеристики

Range of product	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iCT
Тип продукта	Контактор
Краткое название устройства	ICT
Область применения	Motor-heating-lighting
Poles	4P
[Ie] номинальный рабочий ток	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Конфигурация главных контактов	4 Н.О.
Тип сети	Переменный ток
Тип привода	Дистанционное управление
Напряжение цепи управления	24 V пер. ток 50 Hz

Дополнительные характеристики

Частота сети	50 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	400 V переменный ток 50 Гц
Максимальная мощность	2,1 Вт в 400 V переменный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В переменный ток 50/60 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ
Тип сигнала управления	Нерывная
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 выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Шаг 9 мм	6
Высота	85 мм
Ширина	54 мм
Глубина	68,5 мм
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	1000000 циклы
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 мм ² жесткий Цепь управления: клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...2,5 мм ² жесткий Силовая цепь: клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 6...16 мм ² гибкий Силовая цепь: клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 6...25 мм ² жесткий Цепь управления: клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5...2,5 мм ² гибкий
Момент затяжки	Цепь управления: 0,8 Н-м Силовая цепь: 3,5 Н-м
Совместимость продукта	IACTc IAETt IACTp IACTs
Код совместимости	ICT
Сегмент рынка	Малые коммерческие предприятия Рынок жилья

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC/EN 61095
Уровень шума	30 дБ
Теплоотдача	2,1 Вт в 50/60 Гц
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 IP40 (модульный шкаф) в соответствии с 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	-5...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да

Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---