



Основные характеристики

Применение контактора	Двигатель-обогрев-освещение
Семейство продуктов	iCT
Тип изделия или компонента	Контактор
Краткое имя устройства	iCT
Описание полюсов	2P
Конфигурация контактов полюса	2 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-7B в соответствии с EN 61095 AC-7B в соответствии с IEC 1095 AC-5B в соответствии с EN 60947-4-1 AC-7A в соответствии с IEC 1095 AC-3 в соответствии с EN 60947-4-1 AC-5A в соответствии с EN 60947-4-1
Тип управления	Дистанционное управление
Напряжение цепи управления	220 V пер. ток 50 Hz

Дополнительные характеристики

[I _{sw}] номинальный рабочий ток	8.5 A AC-7B 25 A AC-7A
Частота сети	50/60 Гц
[U _e] номинальное рабочее напряжение	250 V переменный ток 50 Гц
Максимальная мощность	3 kW 250 V переменный ток
[U _i] номинальное напряжение изоляции	500 В переменный ток 50/60 Гц
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Тип сигнала управления	Поддержив.
Частота коммутации	100 переключений/день
Сигнализация	Индикатор действия
Потребляемая мощность при удержании, ВА	3.8 В·А
Потребляемая мощность при срабатывании	15 В·А
Способ крепления	Пристегивающийся
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Шаг 9 мм	2
Высота	81 мм
Ширина	18 мм
Глубина	60 мм
Цвет	Белый
Электрическая прочность	200000 циклы переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN 61095 200000 циклы переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 1095

Тип клемм	Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1.5 мм ² для жесткий кабель (-и) Силовая цепь : 1 клеммы туннельного типа 1.5...6 мм ² для жесткий кабель (-и) Цепь управления : 1 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм ² для жесткий кабель (-и) Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм ² для гибкий кабель (-и) Силовая цепь : 1 клеммы туннельного типа 1...4 мм ² для гибкий кабель (-и)
Момент затяжки	Цепь управления : 0.8 Н-м Силовая цепь : 0.8 Н-м
Совместимость продуктов	IACtс IACtр IATEt IACtс
Код совместимости	ICT

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 1095 EN 61095
Уровень шума	30 дБ
Теплоотдача	1.3 test4
Степень защиты IP	IP20
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 % (55 °C)
Рабочая высота	2000 м
Рабочая температура	-5...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0623 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--

Не классифицируется по OPS

Сегмент рынка	Жилищное строительство Малые коммерческие предприятия
---------------	--