



### 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-3 в соответствии с EN 60947-4-1 AC-7B в соответствии с EN 61095 AC-7B в соответствии с IEC 1095 AC-1 в соответствии с EN 60947-4-1 AC-5A в соответствии с EN 60947-4-1 AC-5B в соответствии с EN 60947-4-1 AC-7A в соответствии с EN 61095 AC-7A в соответствии с IEC 1095
Тип управления	Дистанционное и ручное управление
Напряжение цепи управления	220...240 V пер. ток 60 Hz

### Дополнительные характеристики

[Icw] номинальный рабочий ток	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	250 V переменный ток 60 Hz
Максимальная мощность	6 kW 250 V переменный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 V переменный ток 50/60 Гц
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Тип сигнала управления	Поддержив.
Частота коммутации	100 переключений/день
Сигнализация	Индикатор действия
Потребляемая мощность при удержании, ВА	4.6 В·А
Потребляемая мощность при срабатывании	34 В·А
Способ крепления	Пристегивающийся
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Шаг 9 мм	4
Высота	85 мм
Ширина	36 мм
Глубина	60 мм
Цвет	Белый
Электрическая прочность	200000 циклы переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 1095 200000 циклы переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN 61095

Тип клемм	Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1.5 мм <sup>2</sup> для жесткий кабель (-и) Цепь управления : 1 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм <sup>2</sup> для жесткий кабель (-и) Power circuit : 1 tunnel type terminals 6...16 мм <sup>2</sup> for flexible cable(s) Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм <sup>2</sup> для гибкий кабель (-и) Power circuit : 1 tunnel type terminals 6...25 мм <sup>2</sup> for rigid cable(s)
Момент затяжки	Цепь управления : 0.8 Н-м Силовая цепь : 3.5 Н-м
Совместимость продуктов	IACtс IACtс IACtр IATEt
Код совместимости	ICT

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 1095 EN 61095
Уровень шума	30 дБ
Теплоотдача	1.6 Вт
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	2
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с IEC 1095 2 в соответствии с EN 60947-4-1 2 в соответствии с EN 61095
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 &#xA0;- с&#xA0; 0623 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
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	Малые коммерческие предприятия Жилищное строительство
---------------	--