



Основные характеристики

Применение контактора	Двигатель-обогрев-освещение
Семейство продуктов	ICT
Тип изделия или компонента	Контактор
Краткое имя устройства	ICT
Описание полюсов	4P
Конфигурация контактов полюса	4 Н.О.
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	AC-7B в соответствии с IEC 1095 AC-3 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-1 в соответствии с EN 60947-4-1 AC-7B в соответствии с EN 61095 AC-7A в соответствии с IEC 1095 AC-7A в соответствии с EN 61095
Тип управления	Дистанционное и ручное управление
Напряжение цепи управления	24 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	400 V переменный ток 50 Гц
Максимальная мощность	5,2 кВт 400 V переменный ток
[U _i] номинальное напряжение изоляции	500 V 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	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	81 мм
Ширина	36 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	Силовая цепь : 1 клеммы туннельного типа 1...4 мм ² для гибкий 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 мм ² для жесткий кабель (-и) Цепь управления : 2 клеммы туннельного типа 1.5...2.5 мм ² для гибкий кабель (-и)
Момент затяжки	Цепь управления : 0.8 Н-м Силовая цепь : 0.8 Н-м
Совместимость продуктов	IATet IACTp IACTs IACTc
Код совместимости	ICT

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61095 IEC 1095
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 - с 1001 - 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	Малые коммерческие предприятия Жилищное строительство
---------------	--