

# Техническа спецификация за продукт

## Характеристики

# A9C20731

## Контактор 25A 1NO 230...240V 50Hz



### Заглавна страница

Range of product	Acti9
Наименование на продукта	Acti9 ICT
Продукт или тип компонент	Контактор
Съкратено наименование на устройството	iCT
Приложение на устройството	Двигател-отопление-осветление
Poles	1P
Номинален работен ток	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Контакти	1 NO
Тип на мрежата	AC
Тип управление	Дистанционно управление
[Uc] Управляващо напрежение	230...240 V AC 50 Hz

### Допълнителни устройства

Честота на мрежата	50 Hz
[Ue] номинално работно напрежение	250 V AC 50 Hz
Максимална мощност	1,2 W при 250 V AC
[Ue] Изолационно напрежение	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	4 kV
Тип контролен сигнал	Поддържа
Превключвателни честоти	100 превключващи операции/ден
Локална сигнализация	Индикатор за действие
Консумация на електроенергия в състояние "hold-in"	2,7 VA
Пускова мощност в VA	9,2 VA
Монтажен режим	Скоба
Монтажна подпора	35 mm симетрични DIN шина
9 mm клеми	2
Височина	81 mm
Широчина	18 mm
Дълбочина	60 mm
Цвят	Бял
Механична издръжливост	1000000 цикъла
Електрическа устойчивост	100000 Цикъла IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 Цикъла IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B 30000 Цикъла IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 Цикъла EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 Цикъла EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 Цикъла EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5a 30000 Цикъла EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5b

Информацията, представена в тази документация, съдържа общи технически характеристики и/или технически описания и/или технически характеристики на експлоатационните качества на съдържащите се в нея продукти. Тази документация няма за цел замаяната и няма да се използва за определянето на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения. Задължение на всеки такъв потребител или интегратор е да направи подходящия и цялостен анализ на риска, оценката и изпитване на продуктите по отношение на тяхното специфично приложение или употреба. Нито Schneider Electric Industries SAS, нито неговите свързани лица или филиали са отговорни или могат да бъдат подведени под отговорност за злоупотреба със съдържащата се тук информация.

Свързване - клеморед	Контролна верига: Тунелен тип клеми 2 1,5 mm <sup>2</sup> твърд Електрическа верига: Тунелен тип клеми 1 1...4 mm <sup>2</sup> гъвкав Електрическа верига: Тунелен тип клеми 1 1,5...6 mm <sup>2</sup> твърд Контролна верига: Тунелен тип клеми 1 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> твърд Контролна верига: Тунелен тип клеми 2 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> гъвкав
Затягащ момент	Контролна верига: 0,8 N.m Електрическа верига: 0,8 N.m
Съвместимост на продуктите	IACtс IACtс IATEt IACtр
Код за съвместимост	ICT
Пазарен сегмент	Малък търговски Жилищен

## Околна среда

Стандарти	IEC/EN 61095
Ниво на шум	30 dB
Топлинно разпръскване	0,9 W при 50/60 Hz
Степен на защита IP	IP20
Ниво на замърсяване	2
Отговаряне на тропически изисквания	2 в съответствие с EN 60947-4-1 2 в съответствие с EN 61095 2 в съответствие с IEC 1095
Относителна влажност	95 % при 55 °C
Допустима надморска височина	2000 m
Температура на околния въздух при работа	-5...60 °C
Температура на околната среда за съхранени	-40...70 °C

## Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,7 cm
Package 1 Width	6,8 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	108,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8,0 cm
Package 2 Width	9,4 cm
Package 2 Length	23,0 cm
Package 2 Weight	1,363 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	144
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	16,834 kg

## Устойчивост на офертата

Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация На REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС</a>
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация На Китай Относно RoHS</a>

## Гаранции по договора

---

Гаранция	18 months
----------	-----------

---