

# Спецификация на продукт

## Характеристики

# A9C22114

## Контактор 16A 4NO 24V 50Hz



### Заглавна страница

Range of product	Acti 9
Наименование на продукта	Acti 9 ICT
Тип продукт или компонент	Контактор
Съкратено наименование на устройството	ICT
Приложение на устройството	Двигател-отопление-осветление
Poles	4P
Номинален работен ток	16 A AC-7A 6 A AC-7B
Контакти	4 NO
Тип на мрежата	AC
Тип управление	Дистанционно управление
[Uc] Управляващо напрежение	24 V AC 50 Hz

### Допълнителни устройства

Честотна мрежа	50 Hz
[Ue] номинално работно напрежение	400 V AC 50 Hz
Максимална мощност	1,6 W при 400 V AC
[Ue] Изолационно напрежение	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	4 kV
Тип контролен сигнал	Поддържана
Превключвателни честоти	100 превключващи операции/ден
Локална сигнализация	Индикатор за действие
Консумация на електроенергия в състояние "hold-in"	4,6 VA
Пускова мощност в VA	34 VA
Монтажен режим	Скоба
Монтажна подпора	35 mm симетрични DIN шина

9 mm отстояние	4
Височина	81 mm
Широчина	36 mm
Дълбочина	68,5 mm
Цвят	Бял
Механична издръжливост	1000000 цикъла
Електрическа устойчивост	100000 цикъла IEC/EN 61095 16 A 50 Hz AC-7A 30000 цикъла IEC/EN 61095 6 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
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	IACts
Код за съвместимост	ICT
Пазарен сегмент	Малък търговски Жилищен

## Околна среда

Стандарти	IEC/EN 61095
Ниво на шум	30 dB
Топлинно разпръскване	1,6 W
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529 IP40 (Модулна кутия) в съответствие с IEC 60529
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 околния въздух за складиране	-40...70 °C

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
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	Да
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a> Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
Профил на циркулярност	Няма нужда от специфични операции по рециклиране
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

## Гаранции по договора

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