# Спецификация на продукт
## Характеристики

# A9C30112
## импулсно реле iTL - 2P - 2 NO - 16A - бобина 12 VDC - 24 VAC 50/60Hz

## Заглавна страница

| | |
|---|---|
| Range of product | Acti 9 |
| Наименование на продукта | Acti 9 iTL |
| Тип продукт или компонент | Импулсно реле |
| Съкратено наименование на устройството | ITL |
| Приложение на устройството | Стандартно |
| Poles | 2P |
| Контакти | 2 NO |
| [In] номинален ток | 16 A |
| Тип на мрежата | AC |
| [Uc] Управляващо напрежение | 24 V AC 50/60 Hz<br>12 V DC |

## Допълнителни устройства

| | |
|---|---|
| Честотна мрежа | 50/60 Hz |
| [Ue] номинално работно напрежение | 250 V AC 50/60 Hz |
| Тип управление | Дистанционно и ръчно управление<br>Демонтаж на бобината |
| Тип контролен сигнал | Импулс |
| Превключвателни честоти | 5 превключващи операции/минута<br>100 превключващи операции/ден |
| Продължителност на импулс | 50 ms...1 s |
| Тип дистанционно управление | Осветен бутон 3 mA |
| Локална сигнализация | Вкл./Изкл. индикация |
| Монтажен режим | Неподвижен/фиксиран |
| Монтажна подпора | DIN шина |
| 9 mm отстояние | 2 |
| Височина | 84 mm |

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

| | |
|---|---|
| Широчина | 18 mm |
| Дълбочина | 60 mm |
| Електрическа устойчивост | AC-21: 200000 цикъла<br>AC-22: 100000 цикъла |
| Свързване - клеморед | Контролна верига: Тунелен тип клеми 1 0,5…4 mm² Твърд<br>Контролна верига: Тунелен тип клеми 1 0,5…4 mm² Твърд C<br>Контролна верига: Тунелен тип клеми 1 1…4 mm² Гъвкав<br>Контролна верига: Тунелен тип клеми 1 1…4 mm² с подвижна втулка<br>Електрическа верига: Тунелен тип клеми 1 1,5…4 mm² Твърд<br>Електрическа верига: Тунелен тип клеми 1 1,5…4 mm² Твърд C<br>Електрическа верига: Тунелен тип клеми 1 1,5…4 mm² Гъвкав<br>Електрическа верига: Тунелен тип клеми 1 1,5…4 mm² с подвижна втулка |
| Захват на проводника | 11 mm |
| Затягащ момент | 1 N.m |
| Съвместимост на гамата | iATEt<br>iATLc<br>iATLc+s<br>iATLm<br>iATLs<br>iETL iTL 16<br>iATLc+c |

## Околна среда

| | |
|---|---|
| Стандарти | EN 669-2-2<br>EN 669-1 |
| Продуктови сертификати | GOST |
| Етикети за качество | IMQ<br>CEBEC<br>NF<br>KEMA<br>VDE |
| Ниво на шум | 60 dB |
| Степен на защита IP | IP20 в съответствие с IEC 60529 (При отваряне)<br>IP40 в съответствие с IEC 60529 (В табло) |
| Ниво на замърсяване | 3 |
| Отговаряне на тропически изисквания | 2 |
| Относителна влажност | 95 % при 55 °C |
| Температура на околния въздух при работа | -20…50 °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 | Декларация на REACh |
| REACh не е включен в SVHC | Да |
| Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС | Съвместим<br>Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС |
| Без живак | Да |
| Информация за освобождаване от RoHS | Да |
| Регламент на Китай относно RoHS | Декларация на Китай относно RoHS<br>Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация. |
| Оповестяване за опазване на околната среда | Екологичен профил на продукт |
| 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 |