

Спецификация на продукт

Спецификации



Миниатюрен автоматичен прекъсвач - 1P - 32A - крива В

A9F73132

Основни

| | |
|--|---|
| Приложение на устройството | Дистрибуция |
| Обхват | Acti 9 |
| Наименование на продукта | Acti9 iC60 |
| Тип продукт или компонент | Миниатюрен прекъсвач |
| Съкратено наименование на устройството | IC60N |
| Брой полюси | 1P |
| Брой защитени полюси | 1 |
| [In] номинален ток | 32 A |
| тип мрежа | DC AC |
| Технология изключвателно устройство | Термо-магнитен |
| Крива | B |
| Изключвателна способност | 6000 A Icp при 230 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60898-1 10 kA Icu при 60...72 V DC в съответствие с EN/IEC 60947-2 15 kA Icu при 12...60 V DC в съответствие с EN/IEC 60947-2 10 kA Icu при 220...240 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 36 kA Icu при 12...60 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 20 kA Icu при 100...133 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN/IEC 60947-2 |
| Категория за оползотворяване | Категория A в съответствие с EN 60947-2 Категория A в съответствие с IEC 60947-2 |
| Възможност за изолация | Да в съответствие с EN 60898-1 Да в съответствие с EN 60947-2 Да в съответствие с IEC 60898-1 Да в съответствие с IEC 60947-2 |
| Стандарти | IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60947-2 EN 60898-1 |

Допълнителни устройства

| | |
|---------------------|-----------------|
| Честота на мрежата | 50/60 Hz |
| Магнитно изключване | 4 x In +/- 20 % |

Цена без ДДС

| | |
|---|--|
| Работна изключвателна възможност | 27 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % в съответствие с IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % в съответствие с EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % в съответствие с EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % в съответствие с IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % в съответствие с EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % в съответствие с IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % в съответствие с EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % в съответствие с IEC 60947-2 - 12...60 V DC |
| Ограничителен клас | 3 в съответствие с EN 60898-1 3 в съответствие с IEC 60898-1 |
| [Ue] Номинално изолационно напрежение | 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 |
| [Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение | 6 kV в съответствие с EN 60947-2 6 kV в съответствие с IEC 60947-2 |
| Индикатор за позиция на контакта | Да |
| Тип управление | Палец |
| Локална сигнализация | Индикатор за изключване |
| Тип монтаж | Фиксиран |
| Монтажна подпора | DIN шина |
| Разпределителен блок | Отгоре или отдолу: Да |
| 9 мм стъпка | 2 |
| Височина | 85 mm |
| Широчина | 18 mm |
| Дълбочина | 78,5 mm |
| Нето тегло на продукта | 0,215 kg |
| Цвят | Бяло |
| Механична издръжливост | 20000 cycles |
| Електрическа устойчивост | 10000 cycles |
| Свързване - клеморед | Единична клема (Отгоре или отдолу) 1...35 mm ² твърд Единична клема (Отгоре или отдолу) 1...25 mm ² гъвкав |
| Захват на проводника | 14 mm за Отгоре или отдолуВръзка |
| Затягащ момент | 3,5 N.m Отгоре или отдолу |
| Защита от земна утечка | Без |

Околна среда

| | |
|--|---|
| IP степен на защита | IP20 в съответствие с IEC 60529 IP20 в съответствие с EN 60529 |
| Ниво на замърсяване | 3 в съответствие с EN 60947-2 3 в съответствие с IEC 60947-2 |
| Категория на защита | IV |
| Отговаряне на тропически изисквания | 2 в съответствие с IEC 60068-1 |
| Относителна влажност | 95 % при 55 C |
| Допустима работна надморска височина | 0...2000 м |
| Температура на околния въздух при работа | -35...70 C |

температура на околната среда за съхранение -40...85 C

Опаковъчни единици

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 7,5 cm |
| Package 1 Width | 1,8 cm |
| Package 1 Length | 9,4 cm |
| Package 1 Weight | 124,879 g |
| Unit Type of Package 2 | BB1 |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Package 2 Height | 8,0 cm |
| Package 2 Width | 9,8 cm |
| Package 2 Length | 22,5 cm |
| Package 2 Weight | 1,546 kg |
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Number of Units in Package 3 | 132 |
| Package 3 Height | 30,0 cm |
| Package 3 Width | 30,0 cm |
| Package 3 Length | 40,0 cm |
| Package 3 Weight | 17,439 kg |

Гаранции по договора

Гаранция 18 months

Устойчиво развитие

Етикетът **Green Premium™** е ангажиментът на Schneider Electric да предостави продукти с най-добри в своя клас екологични резултати. Green Premium обещава съответствие с най-новите регламенти, прозрачност по отношение на въздействията върху околната среда, както и циркулярни и нискоCO₂ продукти.

Ръководство за оценка на устойчивостта на продукта е бяла книга, която пояснява глобалните стандарти за екомаркировка и как да се тълкуват декларациите за околната среда.

[Научете повече за Green Premium >](#)

[Ръководство за оценка на устойчивостта на продукт >](#)



Прозрачност RoHS/REACH

Показатели за благополучие

- Без Живак
- Информация За Освобождаване От RoHS **Да**
- Продукт Без Халогенни Елементи

Сертификати и стандарти

| | |
|---|--|
| Регламенти На Reach | Декларация на REACH |
| Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На Ес | Compliant with Exemptions |
| Регламент На Китай Относно RoHS | Декларация на Китай относно RoHS 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. |
| Профил На Циркулярност | Няма нужда от специфични операции по рециклиране |