Спецификация на продукт
Характеристики

A9R14291
Дефектнотокова Защита - 2P - 100A - 300mA - тип AC



Заглавна страница

Обхват	Acti 9
Наименование на продукта	Acti 9 iID
Тип продукт или компонент	Дефектнотокова защита (RCCB)
Съкратено наименование на устройството	IID
Описание на полюсите	2P
Неутрална позиция	Ляво
[In] номинален ток	100 A
Тип на мрежата	AC
Заземителна чувствителност	300 mA
Времезакъснение при защита от токове на утечка	Мигновен
Клас защита от земна утечка	Тип AC

Допълнителни устройства

Намиране на устройство в системата	Изводи
Честотна мрежа	50/60 Hz
[Ue] номинално работно напрежение	220...240 V AC 50/60 Hz
Дефектнотокова технология	Независими от напрежението
Номинален и създаден капацитет на прикъсване	Idm 1500 A Im 1500 A
Траен ток на късо съединение	10 kA
[Ue] Изолационно напрежение	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV
Индикатор за позиция на контакта	Да
Тип управление	Щифт

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

Монтажен режим	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
9 mm отстояние	4
Височина	91 mm
Широчина	36 mm
Дълбочина	73,5 mm
Тегло на продукта	0,21 kg
Цвят	Бял
Механична издръжливост	20000 цикъла
Електрическа устойчивост	AC-1: 10000 цикъла
Описание на заключване	Заключващо устройство
Свързване - клеморед	Single terminal Отгоре или отдолу 1…35 mm² Твърд Single terminal Отгоре или отдолу 1…25 mm² Гъвкав Single terminal Отгоре или отдолу 1…25 mm² с подвижна втулка
Захват на проводника	14 mm за Отгоре или отдолу
Затягащ момент	3,5 N.m Отгоре или отдолу

Околна среда

Стандарти	EN/IEC 61008-1
Product certifications	SNI
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529 IP40 (Модулна кутия) в съответствие с IEC 60529
Ниво на замърсяване	3
Електромагнитна съвместимост	8/20 µs устойчивост на импулс, 250 A в съответствие с EN/IEC 61008-1
Температура на околния въздух при работа	-5…60 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40…85 °C

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACh	Декларация на REACh
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим 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 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