

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

A9R41240

Дефектнотокова защита - 2P - 40A - 30mA - тип AC



Заглавна страница

Обхват	Acti 9
Наименование на продукта	Acti9 iID
Тип продукт или компонент	Дефектнотокова защита (RCCB)
Съкратено наименование на устройството	iID
Брой полюси	2P
Неутрална позиция	Ляво
[In] номинален ток	40 A
Тип мрежа	AC
Заземителна чувствителност	30 mA
Времезакъснение при защита от утечка	Мигновен
Клас защита от земна утечка	Тип AC

Допълнителни устройства

Намиране на устройство в системата	Изводи
Честота на мрежата	50/60 Hz
[Ue] номинално работно напрежение	220...240 V AC 50/60 Hz
Дефектнотокова технология	Независим от напрежението
Номинален и създаден капацитет на прикъсване	Idm 1500 A Im 1500 A
Траен ток на късо съединение	10 kA
[Ue] Номинално изолационно напрежение	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV
Върхов импулсен ток	250 A
Индикатор за позиция на контакта	Да
Тип управление	Палец
Тип монтаж	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
9 мм стъпка	4
Височина	91 mm
Широчина	36 mm
Дълбочина	73,5 mm
Нето тегло на продукта	0,21 kg
Цвят	Бяло
Механична издръжливост	20000 cycles
Електрическа устойчивост	AC-1: 15000 cycles
Тип заключване	Заклучващо устройство
Свързване - клеморед	Единична клема Отгоре или отдолу 1...35 mm ² твърд Единична клема Отгоре или отдолу 1...25 mm ² гъвкав Единична клема Отгоре или отдолу 1...25 mm ² с подвижна втулка

Захват на проводника	14 mm за Отгоре или отдолуВръзка
Затягащ момент	3,5 N.m Отгоре или отдолу





Околна среда

Стандарти	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
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 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	4,000 cm
Package 1 Width	8,500 cm
Package 1 Length	10,000 cm
Package 1 Weight	210,700 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,773 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	432
Package 3 Height	45,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	106,198 kg

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	Compliant with Exemptions
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Регламент на Китай относно RoHS	 Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	 Екологичен Профил На Продукт
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.
Minimum percentage of recycled plastic content	0

Гаранции по договора

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