

Спецификация на продукт

Спецификации



Комбинирана дефектнотокова защита (RCBO), Acti9 iDPN a Vigi, 1P+N, 16A, C крива, 4500A, AC тип, 30mA

A9D34616

Основни

Обхват	Acti 9
Наименование на продукта	Acti9 iDPN Vigi
Тип продукт или компонент	Дефектнотокова защита със защита срещу свръхток (RCBO)
Съкратено наименование на устройството	iDPN a Vigi
Приложение на устройството	Дистрибуция
Брой полюси	1P + N
Брой защитени полюси	1
Неутрална позиция	Ляво
[In] номинален ток	16 A
тип мрежа	AC
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитен
Крива	C
Заземителна чувствителност	30 mA
Времетраеност при защита от утечка	Мигновен
Клас защита от земна утечка	Тип AC
Изключвателна способност	4500 A Icn при 230...240 V AC 50 Hz в съответствие с EN/IEC 61009-2-1
Възможност за изолация	Да в съответствие с EN/IEC 60947-2

Допълнителни устройства

Complementary	Изводи
Честота на мрежата	50 Hz
[Ue] номинално работно напрежение	230...240 V AC 50 Hz
Магнитно изключване	5...10 x In
дефектнотокова технология	Независим от напрежението
Работна изключвателна възможност	4500 A 100 % x Icn при 230...240 V AC 50 Hz в съответствие с EN/IEC 61009-2-1
Номинален и създаден капацитет на прикъсване	I _{dm} 4500 A при 230...240 V AC 50 Hz в съответствие с EN/IEC 61009-2-1
Ограничителен клас	3 в съответствие с EN/IEC 61009-2-1
[Ue] Номинално изолационно напрежение	400 V AC 50 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	4 kV
Индикатор за позиция на контакта	Да

Цена без ДДС

Тип управление	Палец
Локална сигнализация	ON, OFF, fault trip
Тип монтаж	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
Разпределителен блок	Отгоре или отдолу: Да
Свързващи клеми	9 mm между фаза и нула
9 mm стъпка	4
Височина	85 mm
Широчина	36 mm
Дълбочина	73 mm
Нето тегло на продукта	125 g
Цвят	Бяло
Механична издръжливост	20000 cycles
Електрическа устойчивост	20000 cycles
Тип заключване	Заклучващо устройство
Свързване - клеморед	Единична клема Отгоре или отдолу1...16 mm ² твърд Единична клема Отгоре или отдолу1...10 mm ² гъвкав Единична клема Отгоре или отдолу1...10 mm ² с подвижна втулка
Захват на проводника	15 mm за Отгоре или отдолуВръзка
Затягащ момент	2 N.m Отгоре или отдолу
Защита от земна утечка	Вграден

Околна среда

Стандарти	EN/IEC 61009-2-1
Продуктови сертификати	VDE
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529 IP40 (Модулна кутия) в съответствие с IEC 60529
Ниво на замърсяване	3
Категория на защита	III в съответствие с IEC 60364
Електромагнитна съвместимост	8/20 µs устойчивост на импулс, 250 A в съответствие с EN/IEC 61009-2-1
Отговаряне на тропически изисквания	2 в съответствие с IEC 60068-1
Относителна влажност	95 % при 55 C
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	8,000 cm
Package 1 Length	10,000 cm
Package 1 Weight	208,300 g

Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	9,000 cm
Package 2 Width	10,500 cm
Package 2 Length	25,000 cm
Package 2 Weight	1,311 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	54
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	12,186 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 **Да**
Rohs

Продукт От Пластмасови Части 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

[Информация за излизане от употреба](#)