



## Технические данные продукта EZ9D34616

### Характеристики

ДИФ. АВТ. ВЫКЛ. EASY 9 1P+N 16A 30mA C  
AC 4,5кА 230В =S=



### Описание

Область применения	Распределение
Диапазон	Easy9
Тип изделия или компонента	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Краткое имя устройства	Easy9 авт. выключатель с защитой от сверхтоков
Описание полюсов	1P + N
Положение нейтрали	Левый
[In] номинальный ток	16 А
Тип сети	Переменный ток
Технология отключающего блока	Тепловой-магнитный
Код кривой	C
Чувствительность защиты от тока утечки	30 мА
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Типе AC
Отключающая способность	Icn 4500 А в 230 В переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61009-1

### Дополнительно

Положение устройства в системе	Отходящий
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230 В переменный ток 50 Гц
Предел электромагнитного отключения	5...10 x In
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Индикатор положения контакта	Да
Тип управления	Тумблерный переключатель
Шаг 9 мм	4
Высота	81 мм
Ширина	36 мм
Глубина	66.5 мм
Цвет	Серый RAL 7035
Механическая износостойкость	8000 циклы
Электрическая прочность	2000 циклы 230 переменный ток 50 Гц
Тип клемм	Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...25 мм <sup>2</sup> жесткий Зажим туннельного типа верхняя или нижняя 1...16 мм <sup>2</sup> гибкий

В этом документе представлено общее описание и/или технические характеристики соответствующих продуктов. Данный документ не предназначен для использования и не должен использоваться для того, чтобы определить пригодность этих продуктов для определенных пользовательских приложений. Пользователь или интегратор обязан выполнить надлежащий и полный анализ рисков, оценку и испытания продуктов с учетом соответствующей области применения. Компания Schneider Electric Industries SAS и любые ее филиалы и дочерние предприятия не несут ответственность за неправильное использование приведенной в этом документе информации.

Момент затяжки	2 Н-м верхняя или нижняя
Защита от замыкания на землю	Интегрированный

### Эксплуатационные характеристики

стандарты	IEC 61009-1
сертификация	GOST EAC
подготовка к работе в тропических условиях	2
относительная влажность	95 %
рабочая температура	-25...60 °C
температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Compliant - since 1328 - Schneider Electric declaration of conformity
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации