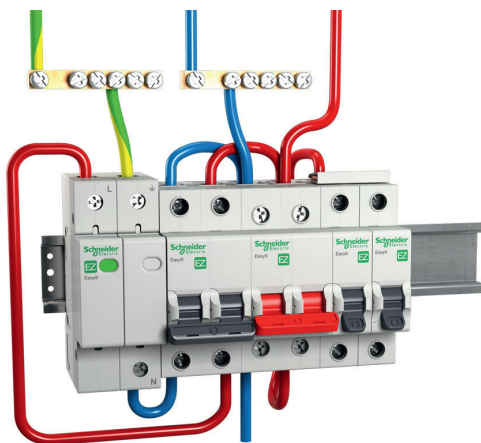


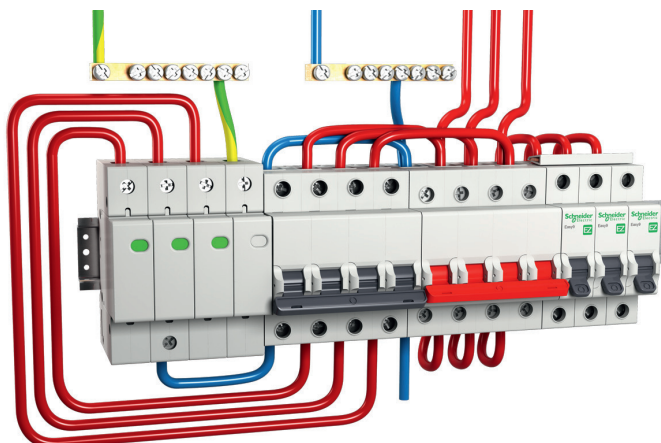
## Подключение

Устройство Защиты от Импульсных Перенапряжений отличается простотой установки и подключается к вводной стороне основного распределительного щитка параллельно основному выключателю нагрузки.



Однофазное питание

Устройство подключается к каждой из фаз (1 или 3), нейтрали и заземлению. Все соединительные провода должны быть максимально короткими. Это обеспечит защиту всех электронных и электрических устройств, чувствительных к скачкам напряжения.



Трёхфазное питание

## Easy9

«Теперь я могу защитить ваше электронное оборудование больших скачков напряжения»

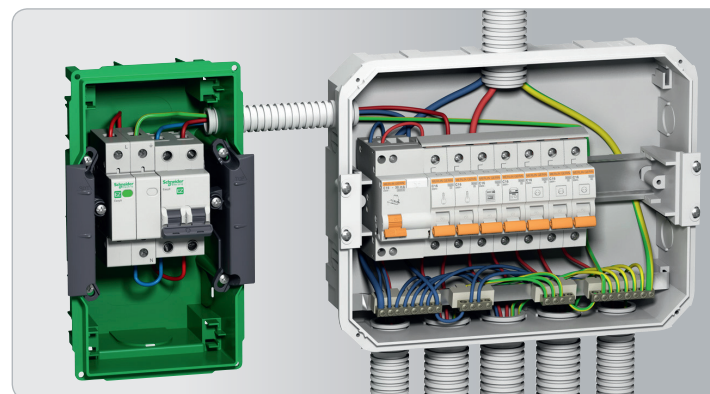
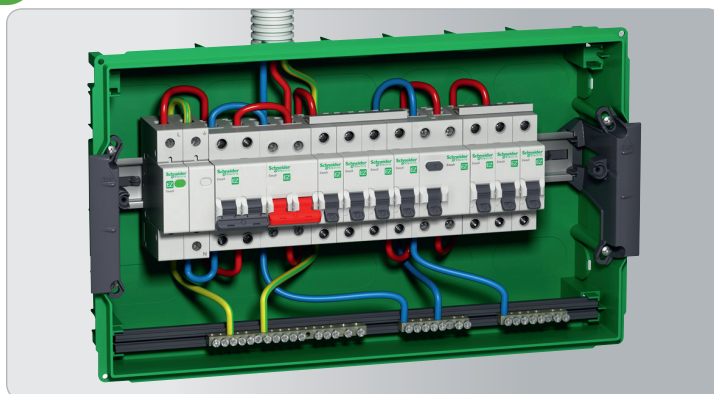


Schneider Electric

## Установка

Распределительный щиток Easy9 предусматривает все основные типы защиты:

- от возгорания;
- от удара электрическим током;
- от аварийных и молниевых скачков напряжения.



Существующее электрическое оборудование может быть оснащено защитой от скачков напряжения даже при отсутствии свободного пространства в используемом распределительном щитке.

## Easy9

Более подробную информацию о рисках, связанных с грозовыми разрядами, и защите от скачков напряжения можно узнать по ссылке:



[www.schneider-electric.com/surge-protection](http://www.schneider-electric.com/surge-protection)

Schneider Electric

## Абсолютная защита благодаря Easy9

Easy9 представляет собой комплексную систему, предназначенную для создания распределительных щитов, обеспечивающих максимальную надежность и безопасность.

С аппаратами Easy9 Вы почувствуете преимущества от Мирового Лидера по технологиям электрической защиты.



Автоматические выключатели

Предназначены для защиты от возгораний, связанных с коротким замыканием или чрезмерной нагрузкой на проводку.



Устройства защитного отключения

Предназначены для защиты пользователя от удара электрическим током.



Устройства защиты от Импульсных перенапряжений

Защищают электронное и электрооборудование от повреждений большими скачками напряжения, обусловленных авариями и грозовыми разрядами.



Распределительные щиты

Это самое легкое и удобное решение для размещения устройств Easy9 и обеспечения уверенности и спокойствия заказчика.

Сегодня жизнь ускоряется с каждым днем благодаря развитию технологий. Удобство, безопасность, досуг и иногда бизнес ваших заказчиков все больше зависят от электронных устройств, которые, в свою очередь, крайне чувствительны к аварийным и молниевым скачкам напряжения.

Сигнализация, компьютер, планшет, смартфон, телевизор, микроволновая печь, игровая консоль и т. д.

В случае удара молнии в непосредственной близости от линий электропередачи, напряжение возрастает от 230 до нескольких тысяч вольт. За несколько микросекунд скачок напряжения способен разрушить электронные элементы и вывести из строя недешевые, ежедневно используемые устройства.

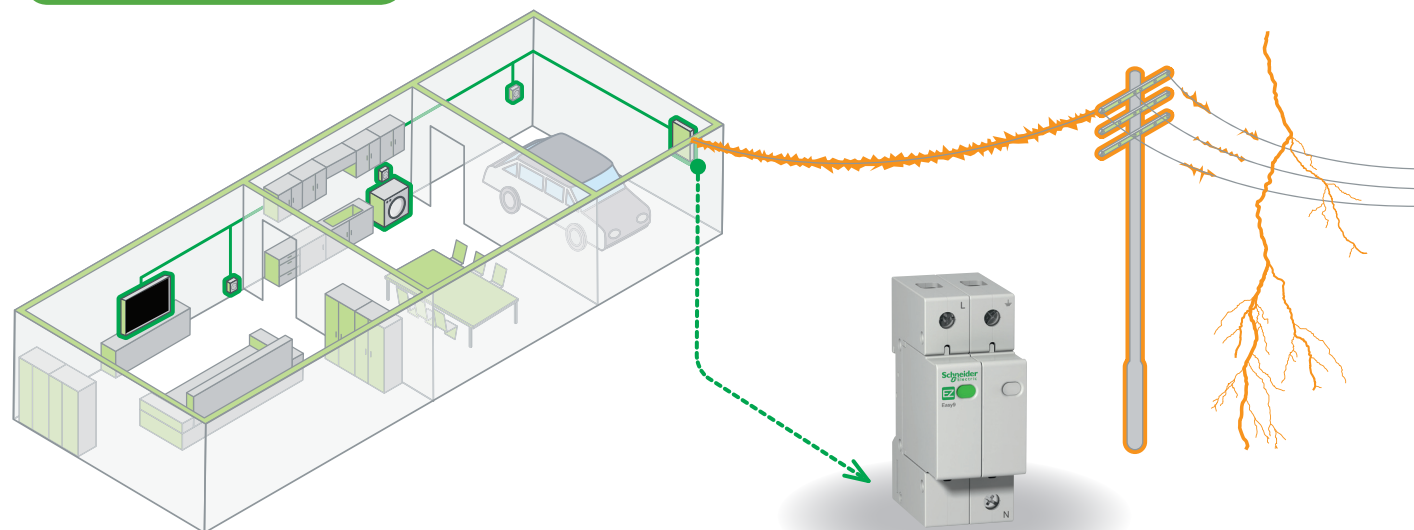


Помогите Заказчику решить его проблемы с помощью эффективных решений, нацеленных на защиту электрического и электронного оборудования.



**Schneider Electric**

## Защита



Всего лишь один УЗИП Easy9, установленный в распределительный щиток, обеспечит защиту всего домашнего электронного и электро оборудования от перенапряжения, создаваемого авариями и грозовыми разрядами. УЗИП гасит скачки напряжения, поэтому напряжение питания никогда не достигнет уровня, опасного для электронных устройств.

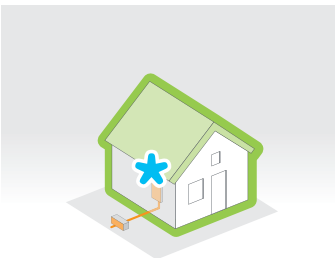
Совместимо со стандартом ГОСТ Р 51992-2011 (МЭК 61643-11:2011)

## Выбор

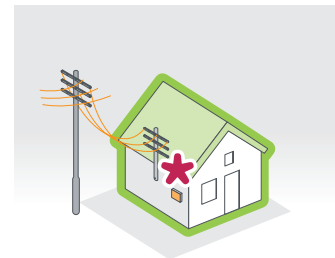


### Частный дом

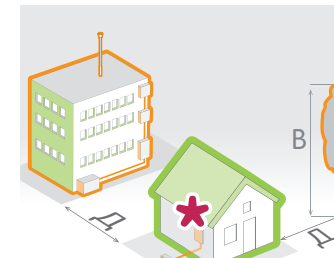
Подземная линия электропередачи



Воздушная линия электропередачи



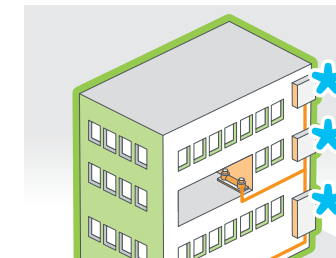
Рядом с грозовым разрядником или высокими деревьями



Длина ≤ 50 м / Высота > 20 м

### Здание

Многоквартирный дом, офисное здание



... низкий риск ...

... средний риск ...

... высокий риск ...

... средний риск ...



**★ Easy9 20 кА**  
Устройство защиты от Импульсных Перенапряжений

1 фаза: **EZ9LXXXXX**  
3 фазы: **EZ9LYYYYY**  
Необходимо защищать автоматами C16 Easy9

**★ Easy9 45 кА**  
Устройство защиты от импульсных перенапряжений

1 фаза: **EZ9LXXXXX**  
3 фазы: **EZ9LYYYYY**  
Необходимо защищать автоматами C25 Easy9