

## KV-корпуса для автоматических выключателей для установки в помещениях и незащищенной установки под открытым небом



### KV PC 9112

- 12 модулей: 1 x 12 x 18 мм

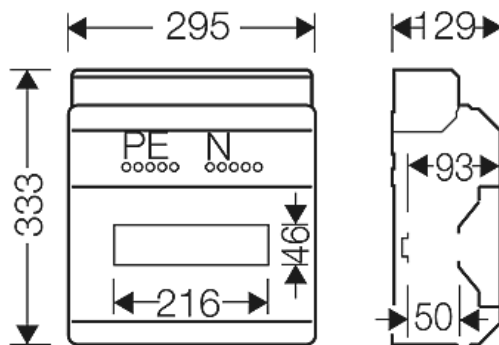


- Однорядный
- Со встроенными эластичными уплотнительными мембранами для кабельного ввода
- количество подключений x сечение на каждую шину PE/N: 3 x 25 мм<sup>2</sup>, 12 x 4 мм<sup>2</sup> Cu, пружинная клемма FIXCONNECT<sup>®</sup>, клеммная технология см. технические данные
- Шину N можно разделить на 2 независимых шины для подключения различных цепей
- Для помещений или для незащищенной установки на улице
- Для монтажа устройств с защелкивающимся креплением на DIN-рейке, U-образный профиль 35 мм
- С прозрачной дверью
- Замок для дверцы и комплект для пломбирования см. раздел "Комплектующие"
- С экраном защиты кабельного ввода
- С заглушками для неиспользуемых мест
- боковое соединение корпусов можно выполнить посредством высверливания отверстий
- Степень защиты: IP 65
- Цвет: серый, RAL 7035

Номинальное напряжение	$U_i = 400$ В перем. тока
Рассеиваемая мощность	$P_{de} = 26$ Вт при 30 К согласно EN 60670-24
Допустимая рассеиваемая мощность	$P_{zul} = 21$ Вт при 30 К согласно DIN 43871
Класс защиты:	II
Материал	Поликарбонат (PC)
ширина	295 мм
высота	333 мм
глубина	129 мм
Вес:	2,206 кг

### Чертежи

Чертеж с размерами



**KV-корпуса для автоматических выключателей для установки в помещениях и незащищенной установки под открытым небом**

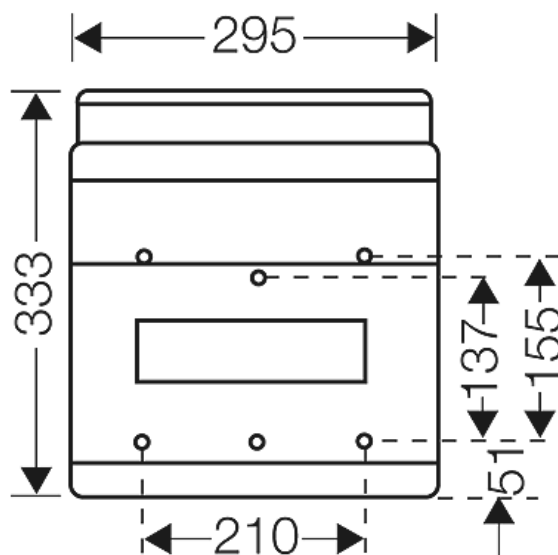


**KV PC 9112**

- 12 модулей: 1 x 12 x 18 мм



Подробные размеры



Стенки корпуса

- 8x∅7-12 mm
  - 8x∅7-14 mm
  - 4x∅12-20 mm
  - 1x∅16,5-29 mm
- 
- 8x∅7-12 mm
  - 8x∅7-14 mm
  - 4x∅12-20 mm
  - 1x∅16,5-29 mm

**Условия работы и окружающей среды**

Область применения

Предназначены для наружной установки (установка в агрессивной среде и/или вне помещений). Однако необходимо учесть климатические воздействия на оборудование, например, высокие или низкие температуры окружающего воздуха, конденсатообразование и т.п. (см. техническую документацию).

Температура окружающего воздуха

Среднее значение за 24 часа + 35 °C  
 Максимальное значение + 40 °C  
 Минимальное значение - 5 °C

Противопожарная защита при замыканиях внутри корпуса

Требования к электрическим устройствам из правил и законов о средствах производства  
 Минимальные требования  
 - Испытание нитью накала согласно IEC 60695-2-11:  
 - 650 °C для корпусов и кабельных вводов  
 - 850 °C для токопроводящих частей

**KV-корпуса для автоматических выключателей для установки в помещениях и незащищенной установки под открытым небом**



**KV PC 9112**

- 12 модулей: 1 x 12 x 18 мм





Горючесть	Испытание нитью накала IEC 60695-2-11: 960 °C стандарт UL 94: V-2 трудновоспламеняющийся самозатухающие
степень защиты от механических нагрузок	IK08 (5 Joule)
Токсические характеристики	без галогенов без силикона "без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на кабелях и изолированных проводах - выделение дымовых газов - согласно IEC 60754-2
Примечание:	Свойства материала см. в Технических данных