

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



KV PC 9336

- 36 модулей: 3 x 12 x 18 мм

IP 65

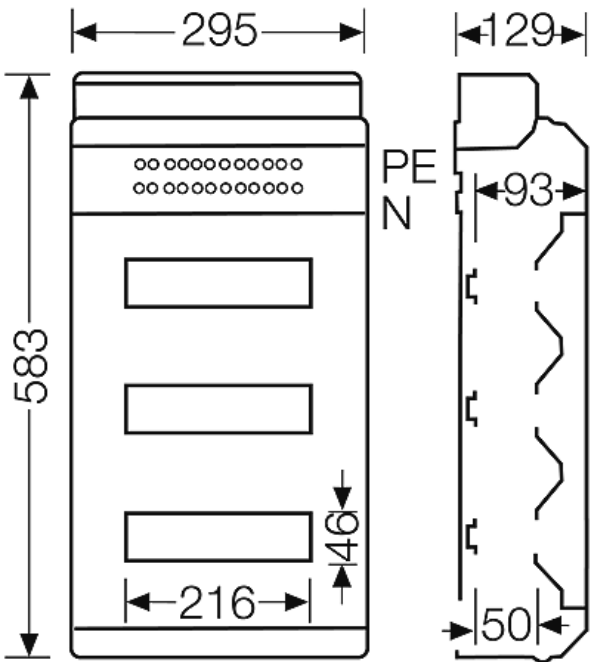



- 3-х рядный
- Со встроенными эластичными уплотнительными мембранами для кабельного ввода
- количество подключений x сечение на каждую шину PE/N: 6 x 25 мм², 24 x 4 мм² Cu, пружинная клемма FIXCONNECT®, клеммная технология см. технические данные
- Шину N можно разделить на 4 независимых шины для подключения 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} = 35 Вт при 30 К согласно EN 60670-24
Допустимая рассеиваемая мощность	P _{zul} = 28 Вт при 30 К согласно DIN 43871
Класс защиты:	II
Материал:	Поликарбонат (PC)
ширина	295 мм
высота	583 мм
глубина	129 мм
Вес:	3,67 кг

Чертежи

Чертеж с размерами



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



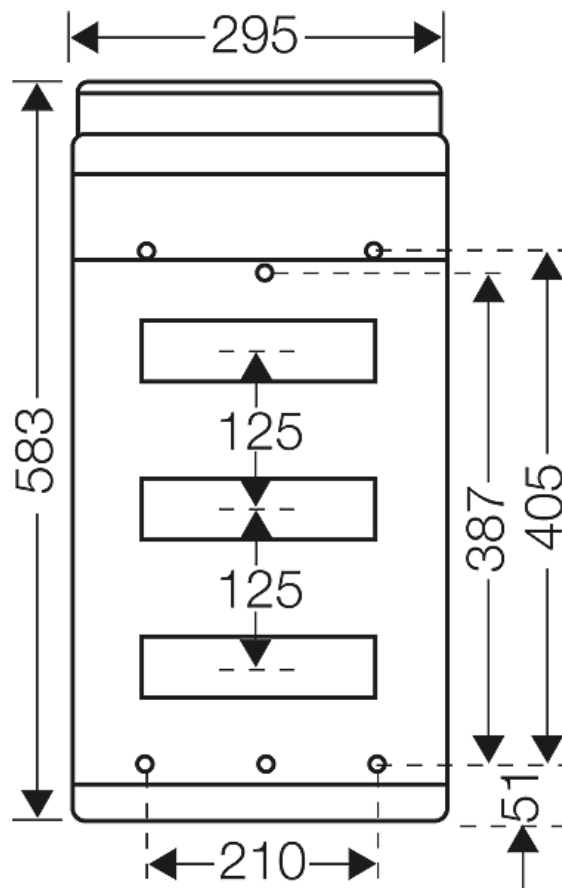
KV PC 9336

- 36 модулей: 3 x 12 x 18 мм

IP
65




Подробные размеры



Стенки корпуса

8xØ7-12 mm
8xØ7-14 mm
4xØ12-20 mm
1xØ16,5-29 mm

8xØ7-12 mm
8xØ7-14 mm
4xØ12-20 mm
1xØ16,5-29 mm

Условия работы и окружающей среды

Область применения

Предназначены для наружной установки (установка в агрессивной среде и/или вне помещений).

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



KV PC 9336

- 36 модулей: 3 x 12 x 18 мм

IP
65





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

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 60 754-2

Примечание:

Свойства материала см. в Технических данных