

KV-корпуса для автоматических выключателей, от 3 до 54 модулей



KV 4548

- 48 модулей: 4 x 12 x 18 мм

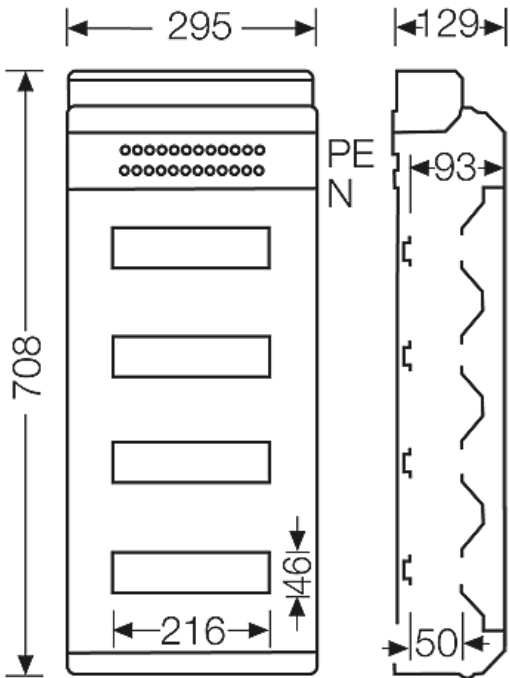
IP 54



- 4-х рядный
- 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 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
- Со встроенными эластичными уплотнительными мембранами для кабельного ввода
- Степень защиты: IP 54
- Цвет: серый, RAL 7035

Номинальное напряжение	U _i = 400 В перем. тока
Рассеиваемая мощность	P _{de} = 43 Вт при 30 К согласно EN 60670-24
Допустимая рассеиваемая мощность	P _{zul} = 34 Вт при 30 К согласно DIN 43871
Класс защиты:	II
Материал:	Полистирол (PS)
ширина	295 мм
высота	708 мм
глубина	129 мм
Вес:	4,026 кг

Чертежи



Чертеж с размерами

KV-корпуса для автоматических выключателей, от 3 до 54 модулей



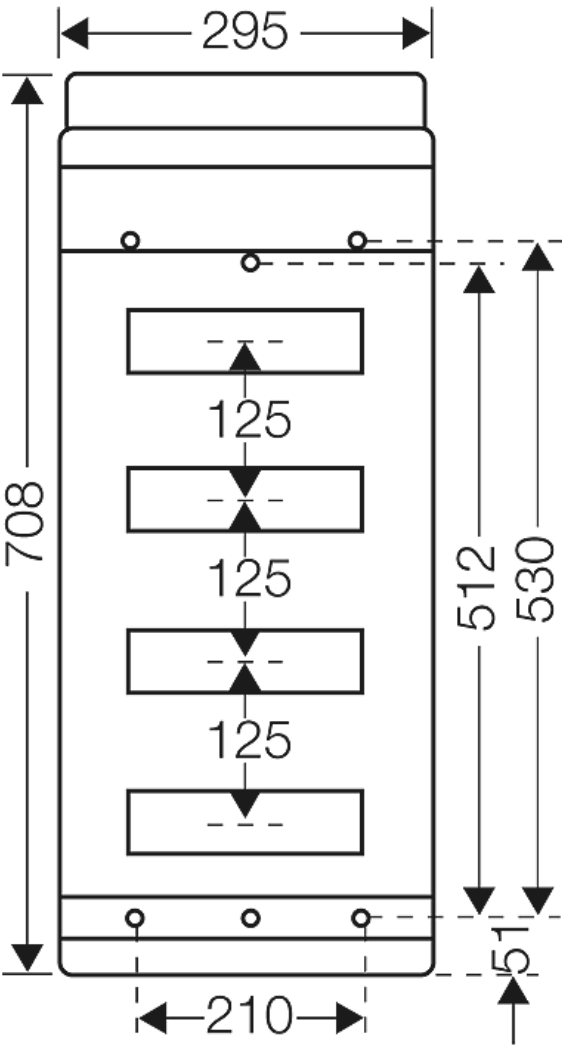
KV 4548

- 48 модулей: 4 x 12 x 18 мм

IP 54



Подробные размеры



KV-корпуса для автоматических выключателей, от 3 до 54 модулей



KV 4548

- 48 модулей: 4 x 12 x 18 мм

IP
54



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	исполнение IP 54/65: пригодны для помещений и для защищенной электропроводки на открытом воздухе согласно DIN VDE 0100 часть 737 исполнение IP 41: пригоден для сухих 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
Относительная влажность воздуха	50% при 40 °C кратковременная 100% при 25 °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: 750 °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