


корпус с токоведущими шинами



FP 3212

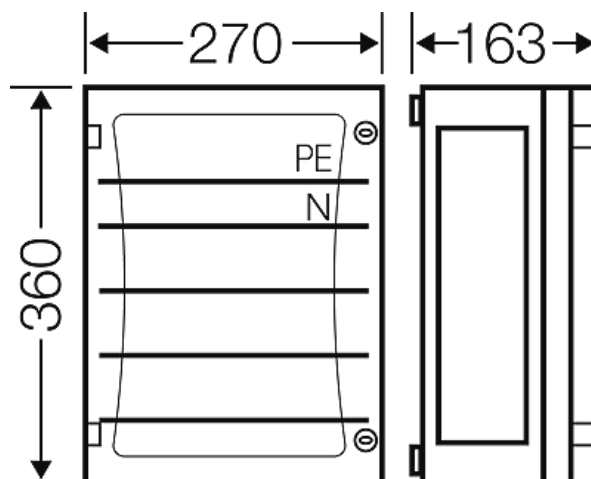
- Номинальный ток силовых шин 250 А

- Корпус 2-го размера
- Без клемм
- Одинаковая предельно допустимая токовая нагрузка на шины N и PE
- Ширина: 216 мм
- Количество мест: 12
- С прозрачной дверью
- Запирающее устройство открывается с помощью инструмента
- Устройство для опломбирования двери заказывается отдельно
- Соединитель корпусов 4 шт.
- Для обеспечения класса защиты II и степени защиты IP 66 необходимо дополнительно заказать комплект боковых панелей, либо отдельных боковых панелей и фланцев кабельного ввода
- Материал: поликарбонат(PC)
- Класс защиты: II
- Цвет: серый, RAL 7035


Номинальное напряжение	$U_n = 690$ В перем. тока
Устойчивость к кратковременному воздействию предельно допустимого тока	$I_{cw} = 13$ кА/0,3 с
Кол-во полюсов токоведущих шин	5
Толщина токоведущей шины	L1-L3, N, PE: 5 мм
Расстояние между центрами шин:	60 мм
Место для установки компонентов между держателями токоведущих шин	216 мм
ширина	270 мм
высота	360 мм
глубина	163 мм
Вес:	3,013 кг

Чертежи

Чертеж с размерами



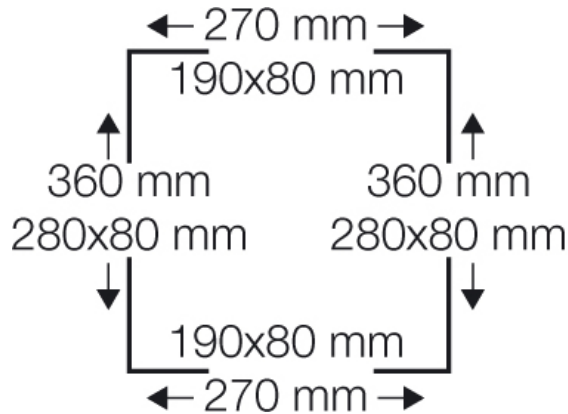
корпус с токоведущими шинами



FP 3212

- Номинальный ток силовых шин 250 А

Стенки корпуса



Условия работы и окружающей среды

Область применения	Пригодны для установки как внутри, так и вне помещений. При наружной установке необходима защита от воздействия окружающей среды. 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: 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:	Дополнительные указания для наружного монтажа: - Для соблюдения максимально допустимой температуры окружающей среды встраиваемых устройств и для предотвращения образования конденсата могут потребоваться дополнительные меры в виде вентиляции и/или отопления. Свойства материала см. в Технических данных