

## корпус выключателей нагрузки



### Mi 7104

- Выключатель нагрузки 63 А
- 4-х пол. + PE

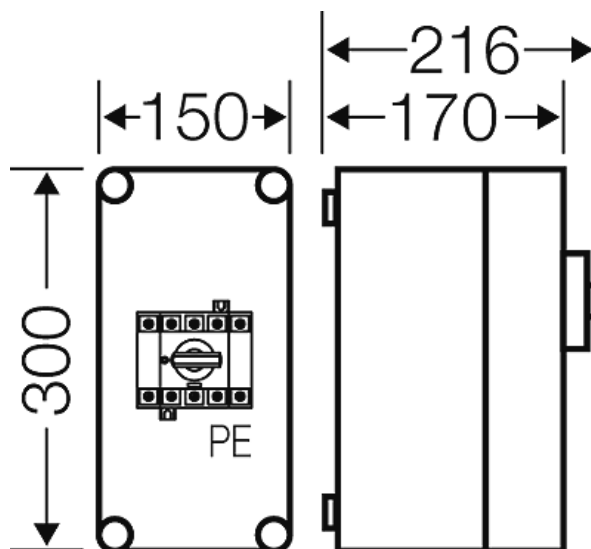


- Подключение: 2,5-35 мм<sup>2</sup>, Cu или Mi VS 100
- С клеммами PE для медного провода
- Запирающие устройства открываются с помощью инструмента
- запираемая рукоятка
- с выключателями нагрузки согласно IEC 60947-3
- Материал: поликарбонат(PC)
- Класс защиты: II
- Цвет: серый, RAL 7035


Номинальное напряжение устройства	$U_n = 690$ В перем. тока
Номинальный ток устройства	63 А
Номинальный условный ток короткого замыкания устройства	$I_{cc} = 50$ кА/415 В переменного тока при использовании предохранителей с характеристикой gG на DIN-рейку
Коммутационная способность устройства	30 кВт AC-23A/B 400 В пер. тока.
Номинальный ток цепи	$I_{nc} = 50,4$ А для проверки конструкции на предельно допустимый рост температуры согласно ГОСТ Р МЭК 61439-1, раздел 10.10.4
Количество электроцепей	1
ширина	150 мм
высота	300 мм
глубина	216 мм
Вес:	2,054 кг

## Чертежи

Чертеж с размерами




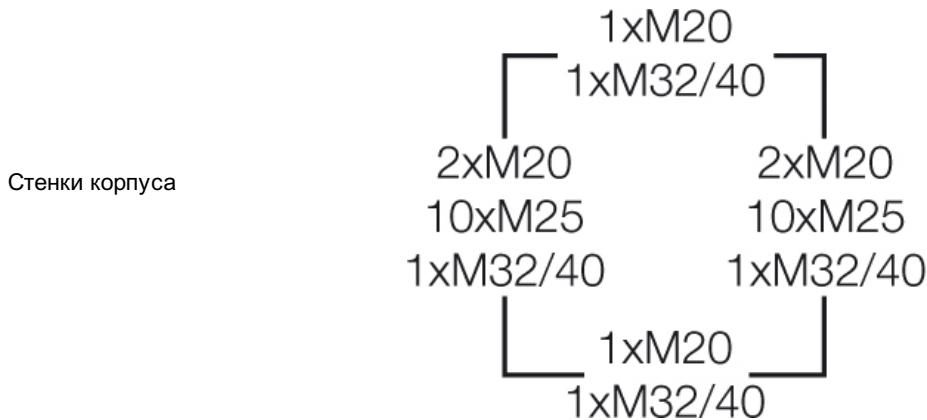
корпус выключателей нагрузки



**Mi 7104**

- Выключатель нагрузки 63 А
- 4-х пол. + PE





**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).
стойкость к процедурам очистки	Стойкость к процедурам очистки (прямое опрыскивание) аппаратом высокого давления без моющих добавок, давление воды: макс. 100 бар, температура воды: макс. 80 °С, удаление => 0,15 м, в соответствии с требованиями IP 69, отдельный корпус без элементов крышки (комбинации корпусов невозможны), корпус и съемные кабельные патрубки не меньше IP 65
Температура окружающего воздуха	Среднее значение за 24 часа + 35 °С Максимальное значение + 40 °С Минимальное значение - 5 °С
Относительная влажность воздуха	50% при 40 °С кратковременная 100% при 25 °С
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 °С для корпусов и кабельных вводов - 850 °С для токопроводящих частей
Горючесть	Испытание нитью накала IEC 60695-2-11: 960 °С 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