

корпус выключателей нагрузки



Mi 7865

- Выключатель нагрузки 630 A
- 3-х пол. + PE + N

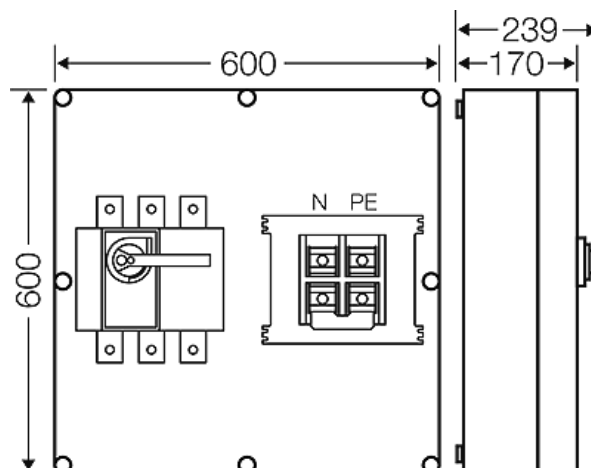


- Подключение L1 - L3: M 12 / VA 630 + Mi VS 630, подключение PE + N: 1 x 120-300 / 2 x 95-185, Cu / Mi VS 630 (больше информации по клеммным технологиям смотрите в разделе «Технические данные»)
- С клеммами PE и N для медного провода
- Со съемной перемычкой между PE и N
- Кабельный ввод возможен только через монтируемые фланцы
- 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	$U_n = 500$ В перем. тока
Номинальный ток устройства	
Номинальный условный ток короткого замыкания устройства	$I_{cc} = 70$ кА/415 В переменного тока при использовании предохранителей с характеристикой gG на DIN-рейку
Коммутационная способность устройства	280 kW AC-23A/B 400 V а.с.
Номинальный ток цепи	$I_{nc} = 504$ А для проверки конструкции на предельно допустимый рост температуры согласно ГОСТ Р МЭК 61439-1, раздел 10.10.4
Количество электроцепей	1
ширина	600 мм
высота	600 мм
глубина	239 мм
Вес:	17,088 кг

Чертежи

Чертеж с размерами



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.

корпус выключателей нагрузки

Mi 7865

- Выключатель нагрузки 630 А
- 3-х пол. + PE + N



	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