



корпус выключателей нагрузки



Mi 7866

- Выключатель нагрузки 630 А
- 4-х пол. + PE

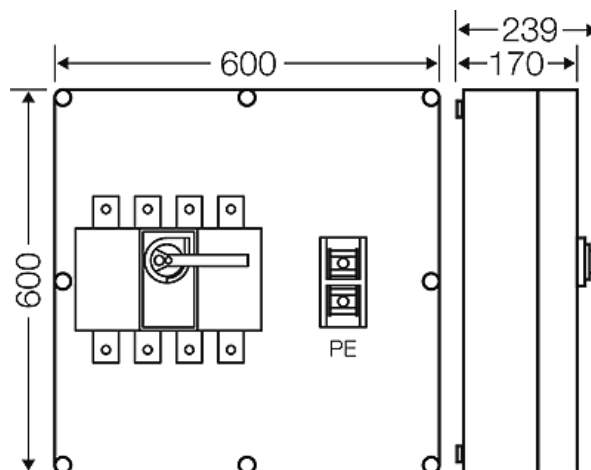


- подключение L1 - L3, N: M 12 / VA 630 + Mi VS 630, подключение PE: M 10 / VA 400 + Mi VS 400 (больше информации по клеммным технологиям смотрите в разделе «Технические данные»)
- С клеммами PE для медного провода
- Кабельный ввод возможен только через монтируемые фланцы
- Запирающие устройства открываются 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:	15,2 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. Однако необходимо учесть климатические воздействия на
--------------------	---

корпус выключателей нагрузки



Mi 7866

- Выключатель нагрузки 630 A
- 4-х пол. + PE



стойкость к процедурам очистки	<p>оборудование, например, высокие или низкие температуры окружающего воздуха, конденсатообразование и т.п. (см. техническую документацию).</p> <p>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</p>
Температура окружающего воздуха	<p>Среднее значение за 24 часа + 35 °С</p> <p>Максимальное значение + 40 °С</p> <p>Минимальное значение - 5 °С</p>
Относительная влажность воздуха	<p>50% при 40 °С</p> <p>кратковременная</p> <p>100% при 25 °С</p>
Противопожарная защита при замыканиях внутри корпуса	<p>Требования к электрическим устройствам из правил и законов о средствах производства</p> <p>Минимальные требования</p> <ul style="list-style-type: none"> - Испытание нитью накала согласно IEC 60695-2-11: - 650 °С для корпусов и кабельных вводов - 850 °С для токопроводящих частей
Горючесть	<p>Испытание нитью накала IEC 60695-2-11: 960 °С</p> <p>стандарт UL 94: V-2</p> <p>трудновоспламеняющийся</p> <p>самозатухающие</p>
степень защиты от механических нагрузок	IK08 (5 Joule)
Токсические характеристики	<p>без галогенов</p> <p>без силикона</p> <p>"без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на кабелях и изолированных проводах - выделение дымовых газов - согласно IEC 60754-2</p>
Примечание:	Свойства материала см. в Технических данных