

Инструкция по подключению обогревателей серии MG к магистральному кабелю

Рисунок	Описание
	Изделие поставляется с не полностью вставленной торцевой заглушкой
	Шаг 1. Аккуратно извлечь торцевую заглушку из корпуса
	Шаг 2. Вставить сетевой шнур. Площадь сечения проводов должна быть не менее 0,5 мм ²

Инструкция по подключению обогревателей серии MG к магистральному кабелю

Рисунок	Описание
	<p>Шаг 3. Закрепить провод «заземление» (PE) в колодке (средняя контактная площадка).</p>
	<p>Шаг 4. Закрепить провод «ноль» (N) в колодке.</p>
	<p>Шаг 5. Закрепить провод «фаза» (L) в колодке.</p>

Инструкция по подключению обогревателей серии MG к магистральному кабелю

Рисунок	Описание
	<p>Шаг 6. Заправить провода в корпус</p>
	<p>Шаг 7. Вставить торцевую заглушку в корпус</p>
	<p>Шаг 8. Установить фиксатор на сетевом шнуре</p>

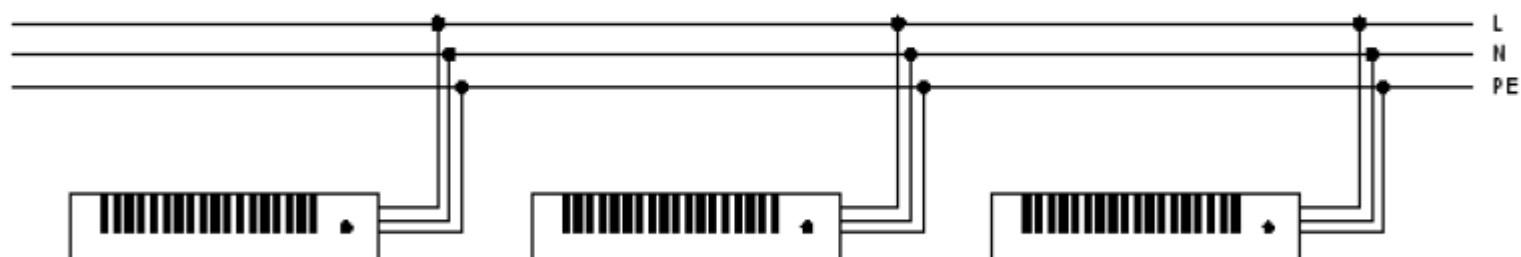
Рисунок



Описание

Шаг 9. Зафиксировать кабель в торцевой заглушке

При подключении нескольких обогревателей к магистральному кабелю, изделия соединяются параллельно



Инструкция по подключению обогревателей серии MG

Во избежание перегрева магистрально кабеля, необходимо правильно выбрать площадь сечения проводов (L,N,PE)

Модель обогревателя	Количество подключаемых обогревателей, шт.	Потребляемая электрическая мощность, кВт	Площадь сечения провода, мм
MG100, MG150	3	1,2	0,5
MG100, MG150	5	2	1
MG100, MG150	6	2,4	1
MG100, MG150	7	2,8	1,5
MG100, MG150	8	3,2	2,5
MG100, MG150	9	3,5	2,5
MG100, MG150	10	4	2,5
MG200	3	1,8	0,75
MG200	5	3	1,5
MG200	6	3,6	2,5
MG200	7	4,2	2,5
MG200	8	4,8	4
MG200	9	5,4	4
MG200	10	6	6

Внимание!

- В одну цепь можно собирать обогреватели ТОЛЬКО одинаковой мощности, то есть в системе либо только метровые и полтораметровые обогреватели (M100, M150), либо ТОЛЬКО двухметровые (M200).
- Стандартно используются термостаты с пропускной мощностью 3 кВт, то есть в одну цепь можно собрать либо 7 обогревателей мощностью 400 Вт (M100, M150), либо 5 обогревателей мощностью 600 Вт (M200). Термостат советуем размещать таким образом, чтобы он был на расстоянии порядка 1,5 м, и не очень близко к источнику холода. Это необходимо для корректного измерения температуры. Так же следует учитывать удобство доступа пользователя к термостату.
- Подключения производятся только квалифицированными специалистами!