

Блок питания предназначен для преобразования напряжения 220В сети переменного тока в напряжение 12В постоянного тока. В соответствии со всеми правилами эксплуатации, гарантийный срок устройства составляет 12 месяцев.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

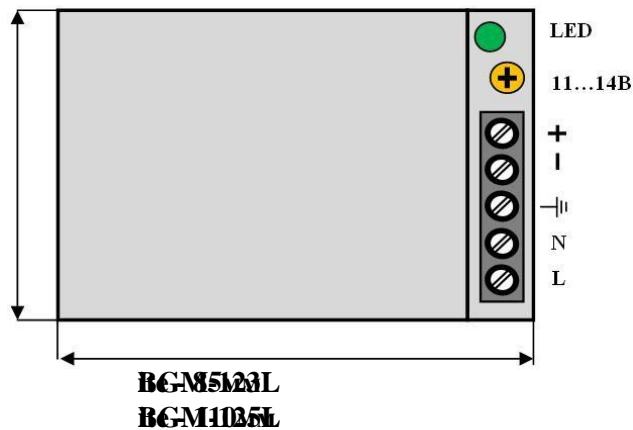
Внимательно прочитайте инструкцию перед использованием.

- Устройство предназначено для использования внутри помещения. Не эксплуатировать вблизи от источника воды.
- Используйте безопасный кабель для работы и убедитесь, что сеть питания является исправной и безопасной.
- Не подключайте к блоку питания оборудование, которое не соответствует заявленным характеристикам.
- Перед установкой, а также при необходимости подключения или отключения питаемых устройств, отсоедините блок питания от сети переменного тока.
- В случае неисправности, не осуществляйте самостоятельный ремонт устройства.

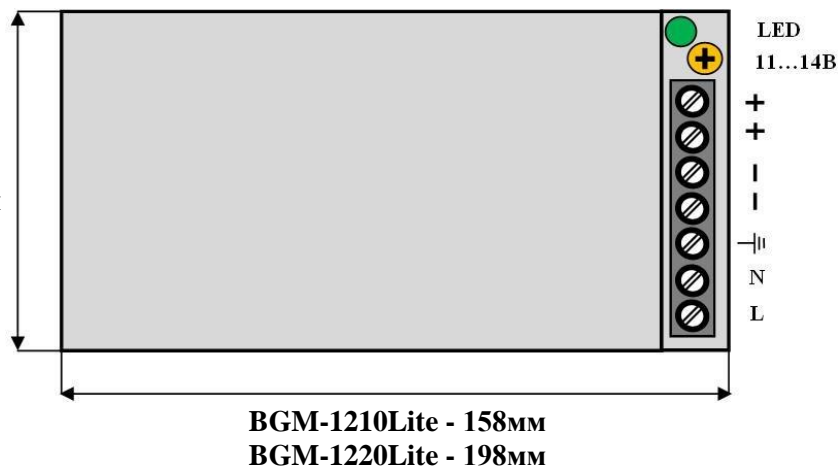
**ВНИМАНИЕ!** Некоторые узлы блока питания находятся под высоким напряжением. Поэтому, во избежание поражения электрическим током, при проведении монтажных работ, напряжение промышленной сети должно быть отключено от блока питания.

### ОТКЛЮЧЕНИЯ

**BGM-123Lite - 58мм**  
**BGM-125Lite**



**BGM-1210Lite - 98мм**  
**BGM-1220Lite - 110мм**



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Название параметра	Ед. Из.	BGM-123Lite	BGM-125Lite	BGM-1210Lite	BGM-1220Lite
1	Входное напряжение	В	~176-245	~176-245	~176-245	~176-245
2	Выходное напряжение	В	+11...14	+11...14	+11...14	+11...14
3	Количество каналов	шт	1	1	2	2
4	Выходной ток, максимальный	А	3	5	10	20
5	Подключение вход	-	клеммник	клеммник	клеммник	клеммник
6	Подключение выход	-				
7	Тип исполнения	-	импульсный	импульсный	импульсный	импульсный
8	Температурный диапазон	°С	-20...+55	-20...+55	-20...+55	-20...+55
9	Габаритные размеры	мм	58x85x33	78x110x37	98x158x43	110x198x50
10	Масса	кг	0,2	0,3	0,6	0,8

### ПОДГОТОВКА ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ К РАБОТЕ

Внимательно осмотрите блок питания перед использованием. Извлеките из упаковки и проверьте на предмет повреждений, которые могли произойти во время транспортировки. При обнаружении повреждений, сообщите производителю или дистрибьютору для замены устройства.

- Подключите питаемые устройства к выходному разъему блока питания.
- После завершения всех коммутационных работ (подключение питаемых устройств), разрешается подключение внешнего напряжения к блоку питания.
- После включения блока питания отрегулируйте выходное напряжение с помощью регулирующего резистора.
- При срабатывании защиты на короткое замыкание по выходу, зеленый светодиод перестанет светиться.