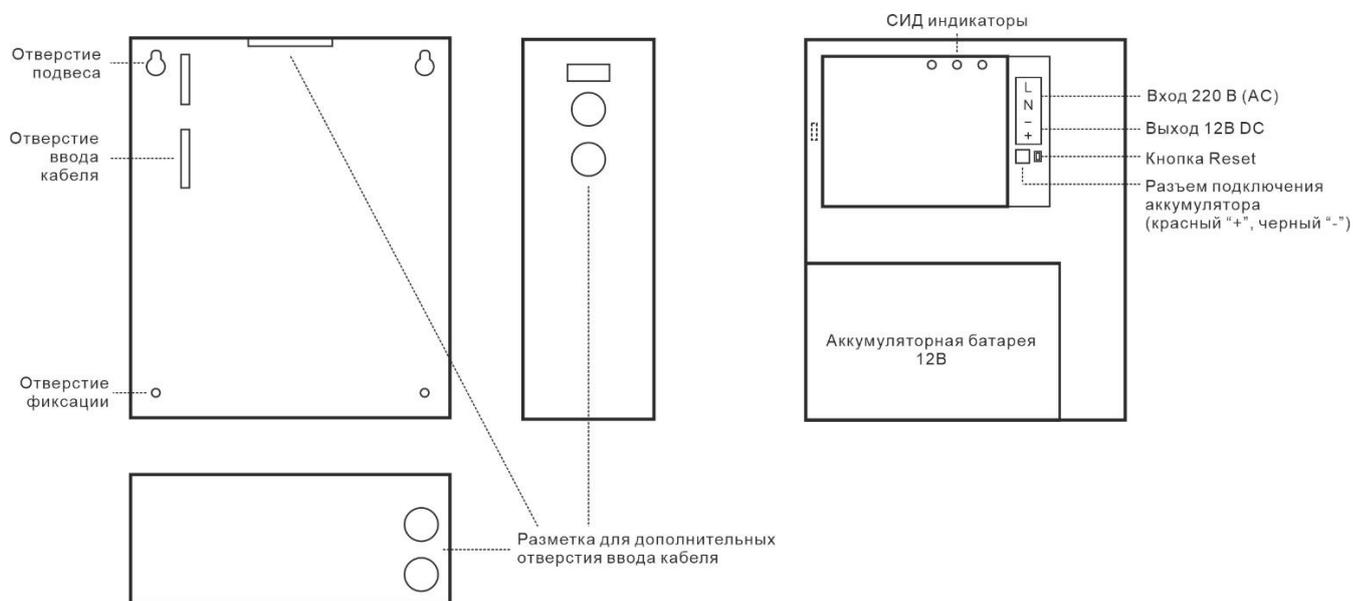


# Блок бесперебойного питания ST-PS110BPL-WT

## Установка и подключение



1. Закрепите бокс блока питания.
2. Подключите сеть питания ~220 В к контактам **L** и **N**.  
Для подключения линий питания используйте кабель не менее 0,75 мм<sup>2</sup>.
3. Устройства, которые необходимо запитать от линии 12 В, следует подключить к контактам **-OUT** и **+OUT**.
4. При необходимости использования аккумуляторов они должны быть либо кислотными, либо гелевыми. Аккумулятор следует подключить к контактам – **BATTERY +**.
5. Для начального включения блока питания без сети питания ~220 В от аккумуляторных батарей используйте кнопку **RESET**.

## Назначение контактов

Обозначение	Описание
L, N	Подключение линии питания ~220 В. L – фаза, N – нейтраль, G – заземление.
+OUT, -OUT	Выход 12 В блока питания.
- BATTERY +	Подключение аккумулятора резервирования питания.

## Индикация

Индикатор	Состояние	Описание
 Красный	ВКЛЮЧЕН	~220 В в норме
	ВЫКЛЮЧЕН	~220 В отсутствует
 Зеленый	ВКЛЮЧЕН	12 В в норме
	ВЫКЛЮЧЕН	12 В отсутствует
 Желтый	ВКЛЮЧЕН	Батарея заряжена
	МИГАЕТ	Батарея заряжается
	ВЫКЛЮЧЕН	~220 В отсутствует

### Технические параметры

Параметры	Значение
Модель:	ST-PS110BPL-WT
Входное напряжение:	~ 190 - 265 В, 50 Гц
Выходное напряжение (~220В):	13 – 13,8 В постоянного тока
Выходное напряжение (батарея):	10 – 12 В постоянного тока
Выходной ток:	10 А (максимум 11 А)
Ток заряда аккумулятора:	Максимум 750 мА
Напряжение защиты батареи:	10 В
Фиксатор аккумуляторов:	Да
Стабилизация напряжения:	Да
Защита от короткого замыкания:	Да
Защита от глубокого разряда:	Да
Защита от перезаряда:	Да
Защита от переплюсовки батареи:	Да
Защита нагрузки:	Да
Рабочая температура:	от -20 до +50 °С
Рабочая влажность:	20% - 80%
Габариты корпуса:	235x300x90 мм
Место для аккумулятора:	185x170x80 мм, 17 Ач