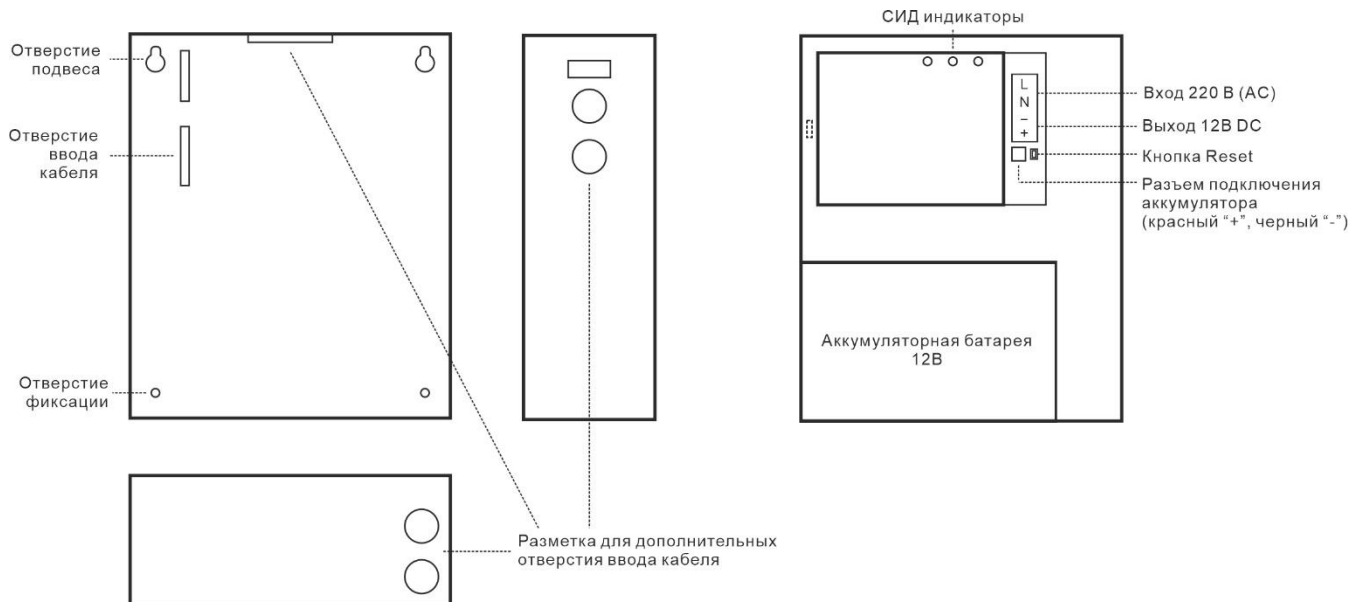


Блоки бесперебойного питания

ST-PS103BPS-WT, ST-PS105BPS-WT и ST-PS108BPS-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 мм².
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		
	ST-PS103BPS-WT	ST-PS105BPS-WT	ST-PS108BPS-WT
Модель:	ST-PS103BPS-WT	ST-PS105BPS-WT	ST-PS108BPS-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:	3 А (максимум 3,3 А)	5 А (максимум 5,5 А)	8 А (максимум 8,8 А)
Ток заряда аккумулятора:	Максимум 650 мА	Максимум 650 мА	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:	195x228x75 мм		
Место для аккумулятора:	155x100x70 мм, 9 Ач		