



МАРТ

E-МАРТ
ВАШ ПОСТАВЩИК
TANTOS

<https://emart.su/brands/tantos>

Федеральный	8 800 511-77-41
Санкт-петербург	8 812 426-99-66
Москва	8 495 137-99-67
Краснодар	8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su



**ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
с возможностью установки резервного аккумулятора**



БП-30 Max (пластик)

БП-50 Max (пластик)

Назначение и общее описание

Источники питания предназначены для питания электронных устройств стабилизированным напряжением и имеют возможность подключения резервного аккумулятора ёмкостью 17 А·ч (АКБ)

Источники питания имеют встроенную защиту от короткого замыкания нагрузки, перегрузки по напряжению и току и защиту резервного аккумулятора от глубокого разряда.

Источники питания предназначены для работы в помещениях.

Внимание! Выходное напряжение ББП может отличаться от напряжения питания подключаемых устройств. Во избежание выхода из строя потребителей питания внимательно изучите данную инструкцию.

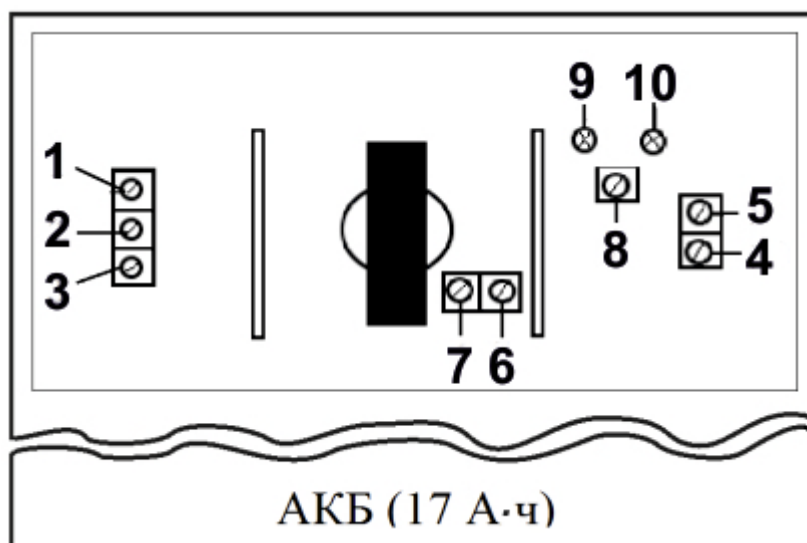
Характеристики

Параметр	ББП-30 Max (пластик)	ББП-50 Max (пластик)
Входное напряжение	100 – 240 В, частота 50 Гц	
Потребляемый ток, не более	0,8 А	1,4 А
Выходное напряжение при наличии сети 220В	13,8 В	
Выходное напряжение при отсутствии сети 220В	10,5 – 12,7 В	
Максимальный выходной ток	3 А	5 А
Максимальный ток заряда батареи	1,5 А	
Величина пульсаций	120 мВ	
Напряжение отключения батареи	10,5 В	
Рабочая температура	-10...+45°C	
Относительная влажность воздуха	20 - 85 %	
Габаритные размеры	282×221×110 мм	
Вес, не более	1,22 кг	1,26 кг

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПЕРЕПОЛЮСОВКА ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ НАГРУЗКИ

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПЕРЕПОЛЮСОВКА ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ АКБ

Назначение контактов и других элементов



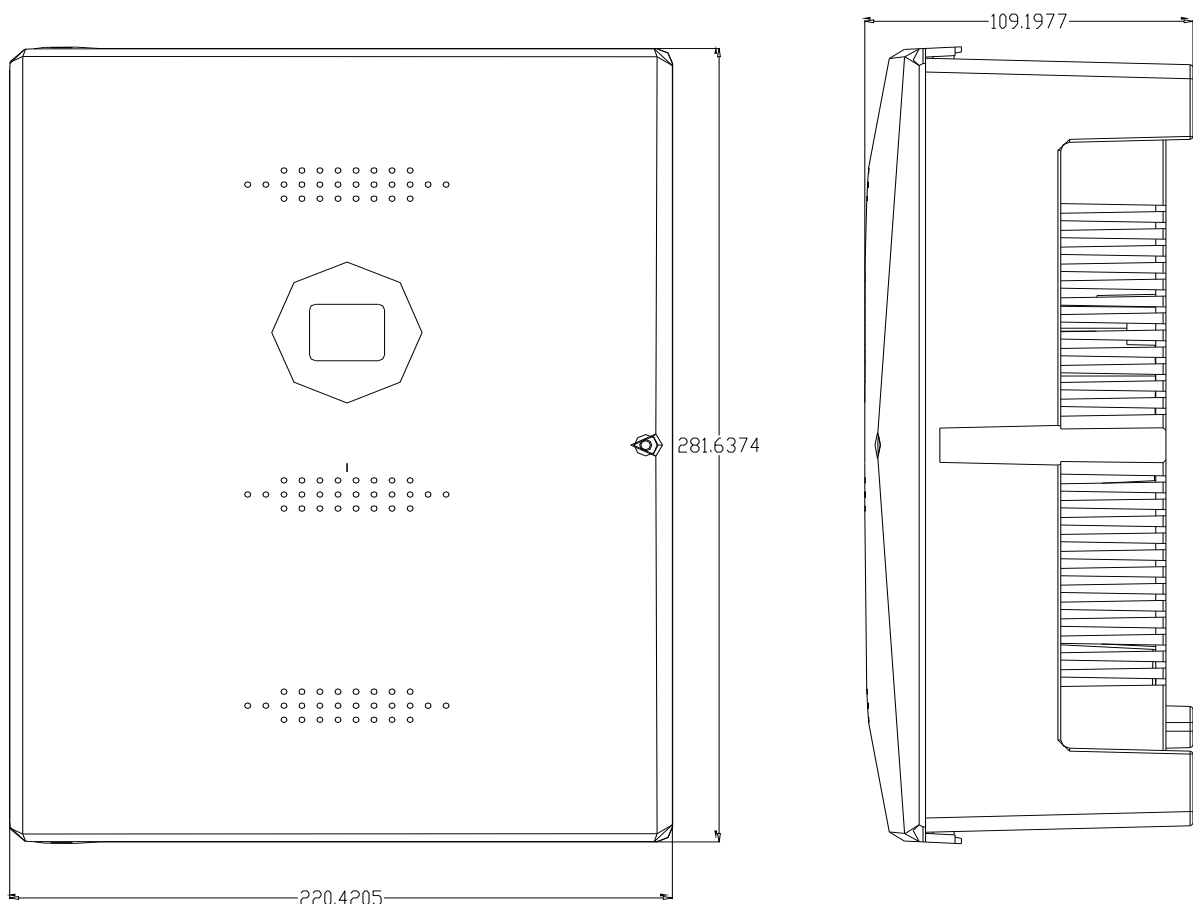
Номер	Наименование	Назначение
1	L	Подключение сети 220В (фаза)
2	PE	Заземление
3	N	Подключение сети 220В (ноль)
4	+ 12В	Выход питания +12В
5	- 12В	Выход питания -12В
6	АКБ (+)	Выход питания батареи +12В
7	АКБ (-)	Выход питания батареи -12В
8	Регулятор напряжения	Предназначен для установки уровня выходного напряжения
9	Зелёный светодиод	Индикатор «INPUT · СЕТЬ» - наличие питания 220В
10	Красный светодиод	Индикатор «BAT · АКБ» - питание от резервной батареи

Рекомендации по установке:

1. Источники питания, в заводской установке, имеют на выходе напряжение 13,8 вольт. При использовании резервного аккумулятора, не рекомендуется изменять данное напряжение, т.к. это может вызвать ускоренную деградацию аккумулятора или его недостаточный заряд.
2. Время работы источника питания от резервного аккумулятора зависит от потребляемого тока нагрузкой и должно рассчитываться исходя из разрядной кривой применяемого аккумулятора
3. Перед включением питания 220В проверьте полярность и правильность подключения нагрузки.
4. Если после включения питания 220В зелёный светодиод не светится, отключите питание и проверьте правильность подключения проводов.

5. Не используйте источник питания для устройств, имеющих другие параметры питания.
6. При круглосуточном питании устройств не рекомендуется подключать устройства, имеющие потребляемый ток более 0,7 от максимального выходного тока источника питания.
7. Не устанавливайте источник питания под прямым солнечным светом, в помещениях с высокой температурой, в сильно запыленных местах.
8. Не закрывайте вентиляционные отверстия в корпусе источника питания, помещение в котором устанавливается источник питания должно иметь нормальную вентиляцию.
9. Не устанавливайте источник питания в сырых помещениях, не допускайте попадания воды на источник питания.

Габаритный чертёж:



Производитель не несет ответственности за любой вред, нанесенный вследствие неправильного использования изделия.

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.