

Зарядные устройства WhisperPower - BC Supreme series



Автоматическая трехступенчатая зарядка всех типов батарей

Datasheet



20A

30A

40A

60A

**WP-BC Supreme - программируемые зарядные устройства
12В/20А • 12В/40А • 12В/60А • 24В/30А**

- Для быстрой и надежной зарядки ваших батарей
- Продлевают срок службы батарей

- Возможность заряжать 3 батареи одновременно
- Автоматический, 3х ступенчатый метод заряда
- Датчик температуры и кабель - в комплекте
- Применимы для GEL, AGM или свинцово-кислотных АКБ
- Входное напряжение сети AC: 90-260В, 50 / 60 Гц
- Защита от перегрева и короткого замыкания
- Совместимы с любым AC генератором



Powering your Lifestyle



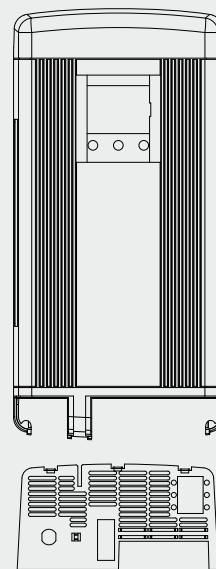


Powering your Lifestyle

Свинцово-кислотные ✓
AGM ✓
Гелевые ✓

Модель	12В/20А	12В/40А	12В/60А	24В/30А
Артикул №	61112302	61112304	61112306	61124303
Выход зарядного устройства:				
Выходной ток (максимальный)	20 А	40 А	60 А	30 А
Диапазон выходного напряжения:				
Зарядка	14.2 - 15.5В		28.4-31В	
Поддержка	13.4 - 13.8В		26.8-27.6В	
Выравнивание	16.0В		32.0В	
Методы заряда				
	Три этапа (Накопление/поглощение/поддержка)			
	Два этапа (Накопление/поглощение)			
	Постоянный источник питания			
Количество выходов	3			
Типы батарей	Гелевые, AGM, свинцовые			
Обратный ток	< 2 мА			
Вход зарядного устройства:				
Входное напряжение АС (номинал)	100, 120, 220, 230, 240В			
Входной диапазон напряжения АС	90 - 265 В			
Входной диапазон частоты АС	47 - 63Гц			
Потребляемая мощность	350 В	700В	1050В	1050В
Коррекция коэф-та мощности	Да			
КПД зарядного устройства	> 82%			
Защита и функции:				
Защита от обратной полярности	Да, отключение			
Защита от перезаряда	Да, отключение			
Защита от перегрева	Да, отключение			
Защита от короткого замыкания	Да, отключение			
Предохранитель DC	2*15А, 32В 2*30А, 32В 3*30А, 32В 2*20А, 32В			
Охлаждение	Принудительное воздушное охлаждение			
Температурная подстройка	Горячо, норма, холод (без датчика)			
Разъем для подкл. датчика темп.	RJ12			
Разъем для подкл. цифр. дисплея	RJ12			
Дисплей:				
ЖК дисплей с подсветкой	Статус зарядки, вольтаж батареи			
Коды предупреждений и неиспр.	A01-02, E01-09			
Соединения АС вход/DC выход:				
Вход АС	Провод переменного тока			
Выход DC	3 контакта			
Заземление выхода DC	Один общий контакт			
Рабочая температура				
Хранение	От -40° до 70° С			
Эксплуатация	От -20° до 60° С			
Влажность	5-95%, без конденсации			
Класс защиты	IP32			
Вес и размеры:				
WP-BC 12/20-3	2,4 кг, 295 x 206 x 86 мм			
WP-BC 12/40-3	2,6 кг, 295 x 206 x 86 мм			
WP-BC 12/60-3	4,0 кг, 356 x 206 x 99 мм			
WP-BC 24/30-3	4,0 кг, 356 x 206 x 99 мм			
Соответствие стандартам:				
Стандарты безопасности (Северная Америка)	Соответствует UL1236, включая использование на море UL1564 CSA C22.2 107.2-01			
Стандарты безопасности (Европейский Союз)	Маркировка CE на соответствие директиве по токам низкого напряжения 2006-95-ЕС Соответствует EN60335-2-29 зарядное устройство. Подтверждено соответствие IEC60529:2001, защита от влаги и пыли IP32			
Стандарты/ EMC (Северная Америка)	Класс В согласно ФКС часть 15В и ANSI C63.4			
Стандарты/ EMC (Европейский Союз)	Маркировка CE на соответствие директиве EMC2004-108-ЕС. Соответствует EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2 и EN61000-3-3 (аналогичной серии стандартов IEC)			

Арт.№	Наименование
61112301	WP-BCC панель ДУ



Температурный датчик батареи

