



ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



ИННОВАЦИЯ ДЛЯ

ЭФФЕКТИВНОГО

УПРАВЛЕНИЯ





ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

Инновация для эффективного управления

Компания **CRE TECHNOLOGY** выпускает широкий ассортимент зарядных устройств для аккумуляторов. Такое устройство постоянно подключено к аккумулятору и имеет высокий показатель энергоэффективности.

4 СЕРИИ

- Выпускаются серии BP+305, Compact, BP и BPRB:
- Обеспечивают ток от 3А до 40А при напряжении 12В и 24В постоянного тока.
- Питание от однофазной или трехфазной сети, с частотой 50Гц и 60Гц.
- Напряжение сети от 85В до 550В переменного тока.

СЕРИЯ BP+ 305 – ТОК ЗАРЯДА ОТ 3А ДО 10А

Зарядные устройства серии BP+ способны работать в широком диапазоне напряжений однофазной сети электропитания, выходной ток в диапазоне от 3А до 10А с выходным напряжением 12В= или 24В=. Зарядные устройства имеют встроенную постоянную защиту от короткого замыкания, выдерживают пусковые токи и провалы напряжения во время прокрутки ДВС стартером. Имеют эргономичную конструкцию и легко устанавливаются на месте эксплуатации благодаря легкости, компактности и возможности монтажа на Din-рейку.

- Встроенный светодиодный индикатор
- Монтаж на DIN-рейку
- Конкурентная стоимость



BP+ 0512M-305



BP+ 0324M-305



BP+ 1012M-305



BP+ 0524M-305



BP+ 1024M-305



Артикул	Выходной ток	Выходное напряжение	Настройка напряжения постоянного тока	Диапазон сетевого напряжения	Частота тока сети	КПД (стандартный)	Рабочая температура	Температура хранения	Ширина	Высота	Глубина	Вес	Аварийное реле	Режим BOOST (по внешнему сигналу)
Единицы измерения	А	В пост. тока	-	В перем. тока	Гц	%	°C	°C	мм	мм	мм	кг	-	-
СЕРИЯ BP+ 305														
BP+ 0512M-305	5	12 - 15	Да	90 ~ 305	47 - 63	83	-20 / +70	-40 / +85	32	125.2	102	0.51	Нет	Нет
BP+ 0324M-305	3	24 - 28	Да	90 ~ 305	47 - 63	87	-20 / +70	-40 / +85	32	125.2	102	0.51	Нет	Нет
BP+ 1012M-305	10	12 - 15	Да	90 ~ 305	47 - 63	84	-20 / +70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.57	Нет	Нет
BP+ 0524M-305	5	24 - 28	Да	90 ~ 305	47 - 63	87	-20 / +70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.57	Нет	Нет
BP+ 1024M-305	10	24 - 28	Да	90 ~ 305	47 - 63	87	-20 / +70	-40 / +85	63	125.2	113.5	1	Нет	Нет

СЕРИЯ СОМПАКТ – ТОК ЗАРЯДА ОТ 3А ДО 10А

Компания CRE TECHNOLOGY выпускает зарядные устройства серии Compact для аккумуляторов. Такое устройство постоянно подключено к аккумулятору и имеет высокий показатель энергоэффективности.

- Функции защиты: короткое замыкание/перегрузка по току/перегрузка по напряжению
- Светодиодный индикатор питания
- Естественное воздушное охлаждение
- Монтаж на DIN-рейки TS-35/7.5 и TS-35/15
- Контакт АВАРИЯ, мощность потребления в режиме без нагрузки <0,75Вт
- Стопроцентный стресс-тест под полной нагрузкой (burn-in test)
- 3 года гарантии



BPR0324S



Артикул	Выходной ток	Выходное напряжение	Настройка напряжения постоянного тока	Диапазон сетевого напряжения	Частота тока сети	КПД (стандартный)	Рабочая температура	Температура хранения	Ширина	Высота	Глубина	Вес	Аварийное реле	Режим BOOST (по внешнему сигналу)
Единицы измерения	А	В пост. тока	-	В перем. тока	Гц	%	°C	°C	мм	мм	мм	кг	-	-
СЕРИЯ СОМПАКТ														
BPR 0324S	2.5	24 - 28	Да	85 ~ 264	47 - 63	88	-20 / +70	-40 / +85	40	90	100	0.33	Да	Нет
BPR 0512S	5	12 - 15	Да	85 ~ 264	47 - 63	88	-20 / +70	-40 / +85	40	90	100	0.33	Да	Нет



ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

Инновация для эффективного управления

СЕРИЯ VPRB – ТОК ЗАРЯДА ОТ 5А ДО 20А

выходной ток в диапазоне от 5А до 20А и выходное напряжение 12В или 24В постоянного тока. Имеют эргономичную конструкцию и просты в установке на месте эксплуатации благодаря легкости, компактности и возможности монтажа на Din-рейку. Комплекуются аварийным релейным выходом и входом режима Boost Mode.

- Функции защиты: короткое замыкание/ перегрузка по току/ перегрузка по напряжению/ перегрев
- Режим Boost (разъем и провода в комплекте)
- Естественное воздушное охлаждение
- Монтаж на DIN-рейки TS-35/7,5 и TS-35/15
- Аварийный релейный выход
- Стопроцентный стресс-тест под полной нагрузкой (burn-in test)
- 3 года гарантии



**VPRB 0524 M
BOOST MODE**



**VPRB 1012 M
BOOST MODE**



**VPRB 1024 M
BOOST MODE**



**VPRB 2024 M
BOOST MODE**



Артикул	Выходной ток	Выходное напряжение	Настройка напряжения постоянного тока	Диапазон сетевого напряжения	Частота тока сети	КПД (стандартный)	Рабочая температура	Температура хранения	Ширина	Высота	Глубина	Вес	Аварийное реле	Режим Boost (по внешнему сигналу)
Единицы измерения	А	В пост. тока	-	В перем. тока	Гц	%	°C	°C	мм	мм	мм	кг	-	-

СЕРИЯ VPRB

VPRB 0524M	5	24 - 29	Да	180 ~ 550	47 - 63	91	-25/+70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.65	Да	Да
VPRB 1012M	10	12 - 15	Да	180 ~ 550	47 - 63	89.5	-25/+70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.65	Да	Да
VPRB 1024M	10	24 - 28	Да	180 ~ 550	47 - 63	90	-25/+70	-40 / +85	63	125.2	113.5	1	Да	Да
VPRB 2024M	20	24 - 28	Да	180 ~ 550	47 - 63	91	-25/+70	-40 / +85	85.5	125.2	128.5	1.7	Да	Да

СЕРИЯ VP – ТОК ЗАРЯДА ОТ 20А ДО 40А

Зарядные устройства серии VP способны работать в широком диапазоне напряжений однофазной или трёхфазной сети электропитания, обеспечивая выходной ток от 5А до 40А и выходное напряжение 12В или 24В. Имеют встроенную постоянную защиту от короткого замыкания, выдерживают пусковые токи и провалы напряжения во время прокрутки ДВС стартером. Имеют эргономичную конструкцию просты в установке на месте эксплуатации благодаря легкости, компактности и возможности монтажа на Din-рейку.

- Сеть переменного тока выбирается переключателем
- Функции защиты: короткое замыкание/ перегрузка по току/ перегрузка по напряжению/ перегрев
- Естественное воздушное охлаждение, светодиодный индикатор питания
- Монтаж на DIN-рейки TS-35/7,5 и TS-35/15
- Стопроцентный стресс-тест под полной нагрузкой (burn-in test)
- Постоянная частота коммутации 55кГц (120кГц у модели VP1024M)
- 3 года гарантии



VP 2024 M



VP 2024 T



VP 4024 T



Артикул	Выходной ток	Выходное напряжение	Настройка напряжения постоянного тока	Диапазон сетевого напряжения	Частота тока сети	КПД (стандартный)	Рабочая температура	Температура хранения	Ширина	Высота	Глубина	Вес	Аварийное реле	Режим Boost (по внешнему сигналу)
Единицы измерения	А	В пост. тока	-	В перем. тока	Гц	%	°C	°C	мм	мм	мм	кг	-	-

СЕРИЯ VP

VP 2024M	20	24 - 28	Да	180 ~ 264 линейное	47 - 63	89	-20 / +70	-20 / +85	227	125.2	100	2.4	Нет	Нет
VP 2024T	20	24 - 28	Да	304 ~ 550 межфазное	47 - 63	89	-20 / +70	-40 / +85	227	125.2	100	2.5	Нет	Нет
VP 4024T	40	24 - 28	Да	304 ~ 550 межфазное	47 - 63	91	-20/+60	-40 / +85	276	125.2	100	3.3	Нет	Нет





Инновация для эффективного управления



www.cretechnology.com

BATTERY CHARGERS RANGE_RS_A2018