



ACC-PB Зарядное устройство для Pb аккумуляторов



Технические параметры:

Напряжение на распределителе	сеть 1, N, PE 230 В перем.т./ 50 Гц
Максимальная потребляемая мощность	40 Вт
Номинальный ток	0,25 А
Напряжение питания свинцового аккумулятора	12 В пост.т.
Номинальное напряжение зарядного устройства	13,8 В
Ограничение тока зарядного источника	2,4 А, защита от короткого замыкания
Количество одновременно заряжаемых аккумуляторов	1
Температура окружающей среды	от 0 до +40°С
Относительная влажность	от 10 до 80% без конденсации
Защита	IP65/20
Размеры	320 x 200 x 160 мм
Вес без аккумулятора	6 кг

Использование:

Зарядное устройство для Pb аккумуляторов ACC-PB служит для зарядки свинцовых аккумуляторов с напряжением 12 В и емкостью до макс. 100 Ач или для питания электронных резервных систем. Заряжать можно герметичный или при выборе соответствующего коннектора другой аккумулятор (напр., LS-01-B для искробезопасного лазера), однако одновременно только одну батарею. Свинцовые аккумуляторы заряжаются от источника постоянного напряжения 13,8 В с ограничением тока 2,4 А.

Зарядное устройство предназначено для монтажа на стену. Свинцовый аккумулятор 12 В вкладывается в шкаф и подключается с помощью двух коннекторов типа фастон. Таким образом можно заряжать только герметичный аккумулятор. Большой или газовый аккумулятор положите возле шкафа и подключите с помощью выбранного коннектора зарядного устройства. Подключение к электрической сети 230 В производится с помощью несъемного ввода через концевую втулку в нижней части шкафа.

Описание:

Зарядное устройство ACC-PB состоит из распределительного шкафа, в котором расположен держатель герметического свинцового аккумулятора, импульсный зарядный источник с коннекторами типа фастон, входные клеммы, предохранители и выключатель. Несъемный ввод питания 230 В подключен к входным клеммам через пластмассовую концевую втулку Pg9. Через вторую пластмассовую концевую втулку Pg9 можно подключить выбранный коннектор для зарядки большой батареи.

Импульсный зарядный источник 13,8 В показывает напряжение на выходе с помощью зеленой LED лампочки. Ток на выходе внутренне ограничен на величину прилб. 2,4 А. Одновременно можно заряжать максимум один свинцовый аккумулятор 12 В. Подключение к сети производится после подсоединения аккумулятора. Повторное включение источника, который был отключен внутренней охраной, производится отключением от сети на прилб. 5 мин и последующим подсоединением к сети.