



PSC-121000A-C 12V 1A

Sealed Lead Acid Battery Charger
A-C Battery Charger Series

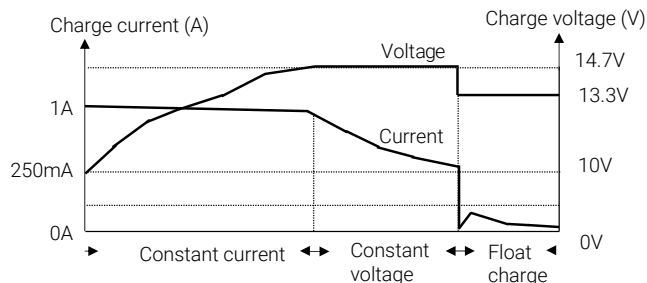
FEATURES

- Universal input voltage range 90VAC - 264VAC
- Automatic, current sensing dual-rate charging for efficient, care-free and safe operation
- LED indicators
- Alligator clip connectors with insulated sleeves
- ETL approved

APPROVALS

- Approved for transport by air. D.O.T., I.A.T.A., F.A.A. and C.A.B. certified
- ETL approved
- ISO9001:2015 – Quality management systems

CHARGER CHARACTERISTICS



CORPORATE HEADQUARTERS (USA AND INTERNATIONAL EXCLUDING EMEA)

Power-Sonic Corporation
7550 Panasonic Way, San Diego,
California 92154
T: +1 (619) 661 2020
F: +1 (619) 661 3650
E: customer-service@power-sonic.com

POWER-SONIC EUROPE LIMITED (EMEA – EUROPE, MIDDLE EAST AND AFRICA)

3 Buckingham Square,
Hurricane Way, Wickford,
Essex SS11 8YQ
T: +44 (0)1268 560686
F: +44 (0)1268 560902
E: salesEMEA@power-sonic.com

PERFORMANCE SPECIFICATIONS

Input Specs

AC input voltage range	90Vac-264Vac
AC input voltage rating	100Vac-240Vac
AC input frequency	47Hz-63Hz
AC input current	0.3@115Vac/0.19A@230Vac
AC input power	23W
AC static state current	50mA

Output Specs

Output voltage range	10-15Vdc
Output current	1A@12Vdc
Output power	15W
Bulk charge current rating	1A
Bulk charge voltage rating	14.7Vdc
Float charge voltage rating	13.3Vdc
Light switching current	250mA

General Specs

Efficiency	0.68
Over load protection	<1.5A
Short circuit protection	Enable
Reversed polarity connectors protection	Enable
Operating temperature	0°C-40°C
Storage temperature	-30°C-85°C
Net weight	90g
Dimensions	80 x 50 x 57mm
Enclosure	Plastic Case

Safety Specs

Withstand voltage (Hi-Pot)	3000Vac ≤ 10mA (60s)
Insulation resistance	>100MΩ @500Vdc
Safety standard	ETL

LED Indicator Status

Green LED on	Empty load or float charge
Red LED on	Bulk charge

FURTHER INFORMATION

Please refer to our website www.power-sonic.com for a complete range of useful downloads, such as product catalogs, material safety data sheets (MSDS), ISO certification, etc.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru