

PSN-Series Chargers for Nickel Cadmium and Nickel-Metal Hydride Batteries

PSN-Series Features

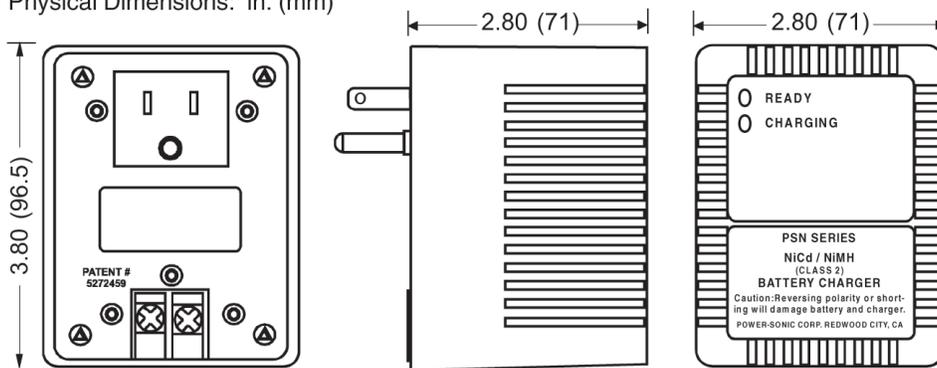
- Electronically-regulated, constant current limited 2-stage chargers for nickel cadmium and nickel metal-hydride batteries.
- Timed C/10 charge rate with automatic switching to C/40 trickle rate after fourteen hours to keep the battery fully charged. LED's indicate charge mode.
- Units are calibrated to the battery pack's specifications based on the number and mAh capacity of the cells. Assemblies of 1-12 cells and capacities of 500-5000 mAh can be charged in about 14 hours.
- The wall mount design chargers are shipped with a 6-foot (1800mm) 18-AWG output cable with 2.5mm ID barrel plug connector and feature a vented housing made of tough ABS plastic.
- To order, indicate number and capacity (mAh) of cells.
Example: 5 cells (6 volt) - 1400 mAh.



PSN-Series Specifications

Input Voltage Range	Width		Height		Depth		Weight		Operating Temperature
	in.	mm	in.	mm	in.	mm	lbs.	kgs.	
110 to 120 VAC, 60 Hz.	2.80	71	3.80	96	2.80	71	1.50	.68	0° to 40° C (32° to 104° F)

Physical Dimensions: in. (mm)



Tolerances are +/- 0.04 in. (+/- 1mm) and +/- 0.08 in. (+/- 2mm) for height dimensions.

Chargers are not protected against reverse polarity connection. Reversing polarity or shorting will damage the battery and the charger.
Note: Operating instructions and safety procedures are available on our website: www.power-sonic.com. Our Customer Service department will be happy to provide you with a printed copy of these instructions should you require. Please contact our Technical Department if you have any questions regarding the operation of these chargers.

Contact Information

www.power-sonic.com

DOMESTIC SALES

Tel: +1-619-661-2020
Fax: +1-619-661-3650
national-sales@power-sonic.com

CUSTOMER SERVICE

Tel: +1-619-661-2030
Fax: +1-619-661-3648
customer-service@power-sonic.com

TECHNICAL SUPPORT

Tel: +1-619-661-2020
Fax: +1-619-661-3648
support@power-sonic.com

INTERNATIONAL SALES

Tel: +1-650-364-5001
Fax: +1-650-366-3662
international-sales@power-sonic.com

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А