

# POWER PS SONIC

TRUSTED BATTERY SOLUTIONS

## TE MANTENEMOS A CARGO

SERIE DE  
CARGADORES DE  
BATERIA ACX



Intertek



# PSC-124000ACX 12V 4A

Cargador de baterías de plomo ácido selladas  
Cargador de baterías A-C

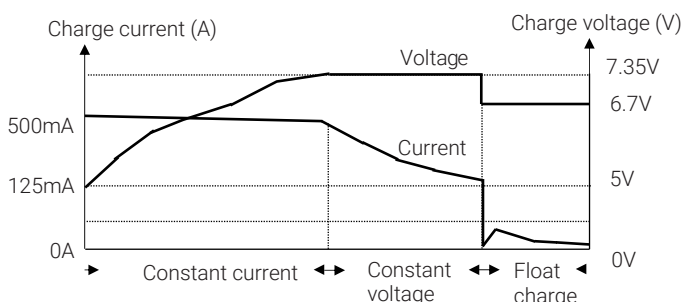
## CARACTERÍSTICAS

- Rango de tensión de entrada universal de 100 VCA a 240 VCA
- Carga automática de doble velocidad con detección de corriente para un funcionamiento eficaz, seguro y sin preocupaciones
- Indicadores LED
- Conectores de pinza de cocodrilo con manguitos aislados

## CERTIFICACIONES

- Aprobado para el transporte aéreo. Certificado D.O.T., I.A.T.A., F.A.A. y C.A.B.
- ISO9001:2015, sistemas de gestión de la calidad
- ETL
- DOE
- FCC
- CE

### Características del cargador



### SEDE MUNDIAL

(EE.UU. E INTERNACIONAL EXCLUYENDO EEE.UU.)

Corporación Power-Sonic

365 Cabela Dr Suite 300,  
Reno, Nevada 89523  
USA

T: +1 619 661 2020

E: customer-service@power-sonic.com

### POWER-SONIC EMEA

(EMEA - EUROPA, ORIENTE MEDIO Y ÁFRICA)

Smitspol 4, 3861 RS Nijkerk, Países Bajos  
Smitspol 4, 3861 RS Nijkerk, Países Bajos

T NL: + 31 33 7410 700

T UK: + 44 1268 560 686

T FR: + 33 344 32 18 17

Para garantizar un funcionamiento seguro y eficaz, consulta siempre la última edición de nuestro Manual Técnico, publicado en nuestro sitio web.  
© 2019. Corporación Power-Sonic. Todos los derechos reservados. Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. Todos los datos están sujetos a cambios sin previo aviso. E&O.E

## ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO

### Especificaciones de entrada

Tensión nominal de entrada de CA	100Vac-240Vac
Frecuencia de entrada de CA	47Hz-63Hz
Corriente de entrada de CA	1.1A@115Vac/0.65A@230Vac
Potencia de entrada de CA	72W
Corriente de estado estático de CA	100mA

### Especificaciones de salida

Rango de tensión de salida	8-15.0Vdc
Corriente de salida	4A@12Vdc
Potencia de salida	58W
Corriente nominal de carga masiva	4A
Tensión nominal de carga masiva	14.7Vdc
Tensión nominal de carga flotante	13.7Vdc
Corriente de conmutación de luz	500mA
Rango de capacidad de carga	14Ah to 55Ah

### Especificaciones generales

Eficiencia	0.8
Protección contra sobrecarga	<6A
Protección contra cortocircuitos	Sí
Protección contra conectores de polaridad invertida	Sí
Temperatura de funcionamiento	0°C-40°C
Temperatura de almacenamiento	-30°C-85°C
Peso neto	430g
Dimensiones	138*72*42
Dimensiones Caja	Caja de plástico
Aplicación	Interior
Tipo de cargador	Escritorio
Tipo de enchufe	Tipo A (NEMA 1 - 15)

### Especificaciones de seguridad

Tensión soportada (Hi-Pot)	3000Vac ≤ 10mA (60s)
Resistencia de aislamiento	>100MΩ @500Vdc
Norma de seguridad	CE LVD EN60335
Conformidad	FCC

### Estado del indicador LED

LED verde encendido	Sin carga o carga flotante
LED rojo encendido	Carga rápida

## MÁS INFORMACIÓN

En nuestro sitio web [www.power-sonic.com](http://www.power-sonic.com) encontrarás una completa gama de documentos descargables útiles, como catálogos de productos, hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS), certificación ISO, etc.

[power-sonic.com](http://power-sonic.com)

Rev2\_08/19