

POWERPS SONIC

TRUSTED BATTERY SOLUTIONS

TE MANTENEMOS A CARGO

SERIE DE  
CARGADORES DE  
BATERIA ACX



Intertek



# PSC-121000ACX 12V 1A

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

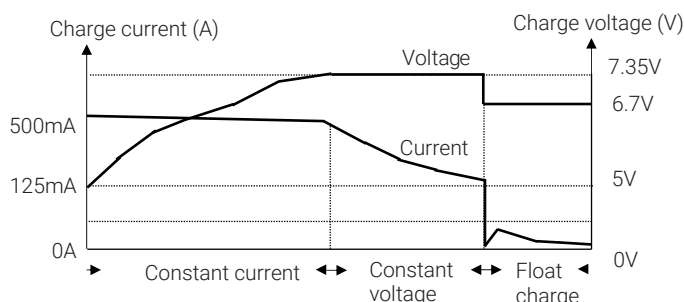
## CARACTERÍSTICAS

- 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

## 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	0.3@115Vac/0.19A@230Vac
Potencia de entrada de CA	23W
Corriente de estado estático de CA	50mA

### Especificaciones de salida

Rango de tensión de salida	10-15Vdc
Corriente de salida	1A@12Vdc
Potencia de salida	15W
Corriente nominal de carga masiva	1A
Tensión nominal de carga masiva	14.7Vdc
Tensión nominal de carga flotante	13.3Vdc
Corriente de conmutación de luz	250mA
Rango de capacidad de carga	5Ah to 12Ah

### Especificaciones generales

Eficiencia	0.68
Protección contra sobrecarga	<1.5A
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	90g
Dimensions	80 x 50 x 57mm
Dimensiones Caja	Caja de plástico
Aplicación	Interior
Tipo de cargador	Montaje en pared
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	ETL
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.

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

power-sonic.com

Rev2: 08/19