



Cargador Para Baterías De 12V, 2 a 5AH, Selladas De Plomo Acido, Tecnología SLA/VRLA, Serie ACX

SKU: PSC-12500ACX Marca: POWER SONIC Categoría: Cargadores de Baterías

\$596.01

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Sección de descripción principal

Cargadores serie ACX (VRLA) para baterías selladas de plomo ácido

La serie ACX de cargadores de baterías de ácido de plomo sellado (VRLA) son dispositivos de tipo de conmutación que funcionan sin el uso de transformadores. Los circuitos integrados controlan y regulan la corriente y el voltaje y cambian automáticamente del voltaje más alto del cargador rápido al voltaje de flotación más bajo cuando las baterías están muy cerca de cargarse por completo. Con voltaje de flotación, es seguro dejar la batería conectada al cargador indefinidamente, lo que hace que la carga de la batería sea prácticamente infalible.

El cargador de batería es ideal para aplicaciones cíclicas donde el tiempo de recarga es crítico y no se puede confiar en la terminación oportuna de la carga. Estos cargadores garantizan un rendimiento y una vida útil óptimos de la batería para las baterías Power Sonic.

El tiempo de recarga depende de la profundidad de la descarga anterior y de la corriente de salida del cargador. Para determinar el tiempo de recarga aproximado de una batería completamente descargada, divida los amperios por hora de la batería por la corriente nominal de salida del cargador. Luego, multiplique el número de horas resultante por un factor de 1,25 para compensar la disminución de la corriente de salida durante el ciclo de carga. Si la cantidad de amperios hora se conoce la descarga de la batería, utilícelo en lugar de la capacidad de la batería para hacer el cálculo.

Características Generales Serie ACX

Regulación de voltaje y corriente basada en I.C diseñada para baterías SLA / VRLA

Cargador de batería diseñado para baterías SLA/VRLA

Rango de voltaje de entrada universal 100 - 240Vca

Carga automática de doble velocidad con detección de corriente para un funcionamiento eficiente, sin preocupaciones y seguro

Indicadores LED

Conectores de pinza de cocodrilo con manguitos aislados

Cumple con DOE, CE y FCC

Aprobado por ETL

Disponible con enchufes de entrada NEMA-A, CEE-C o BS-G

Sección de especificaciones

Voltaje nominal: 12V

Corriente de salida: 500 mA

Tensión de salida flotante: 13.3V

Carga rápida de voltaje de salida: 14.7V

Diseño del cargador: Enchufar

Tipo del cargador: Doble tasa

Dimensiones: 80 mm largo x 57 mm ancho x 50 mm altura

Peso: 0.09kg

Sección de uso

USE CON BATERÍA DE 12V, 2 a 5 AH

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Carga sin transformador para mayor eficiencia energética
Característica 2	Regulación IC precisa de voltaje y corriente
Característica 3	Conmutación automática entre carga rápida y flotación 13.3V
Característica 4	Conexión indefinida segura sin sobrecarga de batería
Característica 5	Entrada universal 100-240VCA para operación global
Característica 6	Pinzas aisladas para conexión segura en campo