

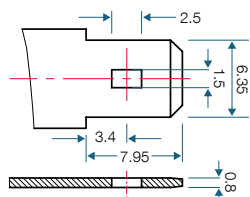


PS-12260S 12V 26.0 AH @ 20-hr. 12V 24.0 AH @ 10-hr.

Batería Recargable Sellada de Acido Plomo
Serie PS - Propósito General

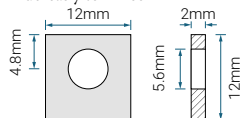
TERMINALES: (mm)

F2: Terminales de desconexión rápida, 0.250" x 0.032" - Compatible con AMP. INC FASTON "250" series



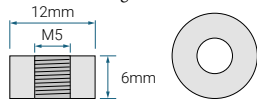
Torque - No Aplica

NB1: Poste de latón estañado con "Tuercas y tornillos"



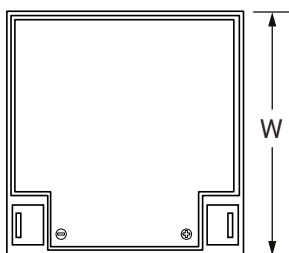
Torque: 2.0~3.0 Nxm T12:

Perno con astriado de 5mm con seguro



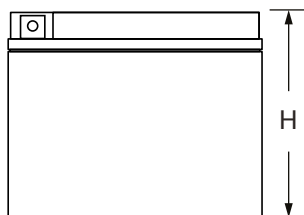
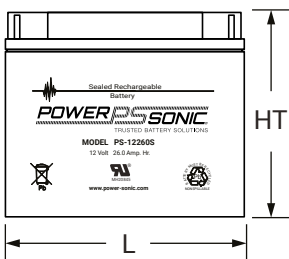
Torque: 2.0~3.0 Nxm

DIMENSIONES: Plg (mm)



L: 6.56 (167)
W: 6.97 (177)
H: 4.92 (125)
HT: 4.92 (125)

Las tolerancias son +/- 0.04 in. (+/- 1mm) y +/- 0.08 in. (+/- 2mm) para las dimensiones de altura. Todos los datos están sujetos a cambios sin aviso previo.



CARACTERISTICAS

- 10 a 12 años de vida útil
- Tecnología de fibra de vidrio absorbente (AGM) para rendimiento superior
- Válvula regulada, construcción libre de mantenimiento a prueba de derrames
- Relación potencia / volumen proporciona una excelente densidad de energía
- Caja y cubierta robusta de ABS resistente a las vibraciones y los impactos
- Tecnología de recombinación de gases

APROBACIONES

- Aprobadas para el transporte por vía aérea. Certificaciones. D.O.T., I.A.T.A., F.A.A. y C.A.B.
- Aprobación U.L.
- ISO9001

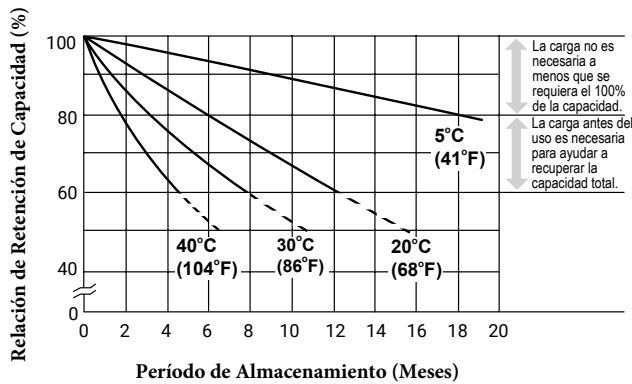
ESPECIFICACIONES

Voltaje Nominal	12 volts (6 celdas)
Capacidad Nominal	
20-hr. (1.3A a 10.50 volts)	26.0 AH
10-hr. (2.4A a 10.50 volts)	24.0 AH
5-hr. (4.4A a 10.20 volts)	22.0 AH
1-hr. (16.1A a 9.00 volts)	16.1 AH
Peso Aproximado	17.00 lbs. (7.71 kg)
Resistencia Interna (Aprox.)	14.0 miliohms
Corriente de descarga máxima de corta duración (10 seg.)	260.0 amperes
Vida útil (% de la capacidad nominal a 68 ° F (20 ° C))	
1 Mes	97%
3 Meses	91%
6 Meses	83%
Rango de Temperatura de Operacion	
Carga	5°F (-15°C) a 122°F (50°C)
Descarga	-4°F (-20°C) a 140°F (60°C)
Caja	Plástico ABS
Cargadores Power Sonic	PSC-124000-PC PSC-124000A-C

PS-12260S 12V 26.0 AH @ 20-hr.
12V 24.0 AH @ 10-hr.

Baterías Recargables Selladas de Acido Plomo
PS – Serie de Propósito General

VIDA UTIL Y ALMACENAMIENTO



CARGA DE LA BATERIA

Ciclo de Carga: Aplique una carga de voltaje constante a 2.35v / c - 2.45v / c (14.1 - 14.7v para 12v Monobloc) a 20 ° C. La corriente de carga inicial debe establecerse a menos de 0.25C amperios. Cambie a carga flotante para evitar la sobrecarga.

Modo "flotante" o "Stand-by": Aplique una carga de voltaje constante de 2.25v / c - 2.30v / c (13.5 a 13.8 voltios para 12v Monobloc a 20 ° C. Cuando se mantiene a este voltaje, la batería buscará su propio nivel de corriente y se mantendrá en una condición completamente cargada.

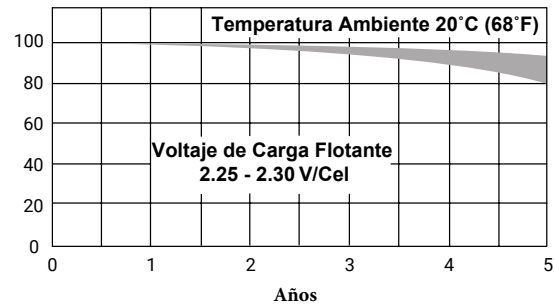
Compensación de temperatura: El voltaje de carga para aplicaciones tanto cíclicas como en espera debe estar regulado en relación con la temperatura ambiente. A medida que aumenta la temperatura, el voltaje de carga debe reducirse para evitar la sobrecarga y aumentar a medida que la temperatura cae para evitar una carga insuficiente.

Para obtener más información sobre la carga, incluidos los factores de compensación de temperatura, consulte las especificaciones del Manual técnico de Power Sonic / Power Sonic Charger.

APLICACIONES

- Propósito General
- Iluminación de Emergencia
- Médico
- Protección Contra Incendios y Seguridad

CARACTERISTICAS DE VIDA EN STAND-BY



CARGADORES

Power Sonic ofrece una amplia gama de cargadores adecuados para baterías con una variedad de capacidades.

Consulte nuestro sitio web para obtener más información sobre nuestros cargadores de modo de conmutación y tipo de transformador.

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico para obtener asesoramiento si tiene dificultades para localizar un cargador adecuado.

