



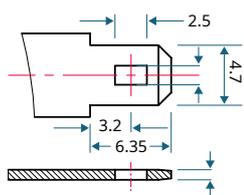
PS-1270

12 V 7,0 AH @ 20 horas.
12 V 6,5 AH a 10 h.

Batería de ácido de plomo sellada recargable PS - Serie de uso general

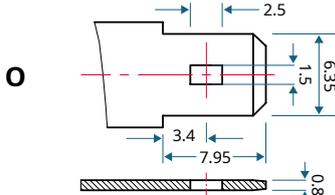
TERMINALES: (mm)

F1: Pestañas de desconexión rápida, 0.187" x 0.032" - Compañero con AMP. C.ª. FASTON serie "187"



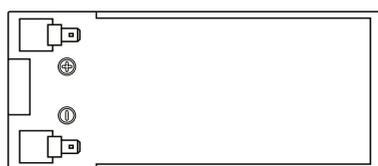
Par - No aplicable

F2: Pestañas de desconexión rápida, 0.250" x 0.032" - Compañero con AMP. Serie INC FASTON "250"



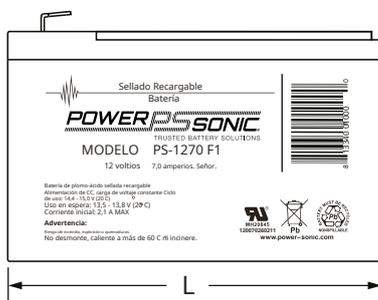
Par - No aplicable

DIMENSIONES: pulgadas (mm)



L: 5.95 (151)
W: 2.56 (65)
H: 3.70 (94)
HT: 3.86 (98)

Las tolerancias son de +/- 0,04 pulg. (+/- 1 mm) y +/- 0,08 pulg. (+/- 2 mm) para altura dimensiones. Todos los datos están sujetos a cambios sin aviso previo.



SEDES CORPORATIVAS

(EE.UU. E INTERNACIONAL EXCLUYENDO EMEA)

Corporación Power-Sonic 7550
Panasonic Way, San Diego,
California 92154

T: + 1 (619) 661 2020

F: + 1 (619) 661 3650 servicio-

MI: cliente@power-sonic.com

POWER-SONIC EUROPA LIMITADA

(EMEA - EUROPA, MEDIO ORIENTE Y ÁFRICA)

3 Plaza de Buckingham,
Camino del huracán, Wickford,
Essex SS11 8YQ

T: + 44 (0) 1268 560686

F: + 44 (0) 1268 560902

MI: salesEMEA@power-sonic.com

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología Absorbent Glass Mat (AGM) para un rendimiento superior
- Construcción a prueba de derrames, libre de mantenimiento y regulada por válvula
- Relación potencia/volumen que produce una excelente densidad de energía
- Caja y cubierta de ABS resistentes a las vibraciones y los impactos
- Tecnología de recombinación de gases
- 5 años de vida útil

APROBACIONES

- Aprobado para el transporte por vía aérea. Certificación DOT, IATA, FAA y CAB
- UL reconocido
- ISO9001: 2015 - Sistemas de gestión de la calidad

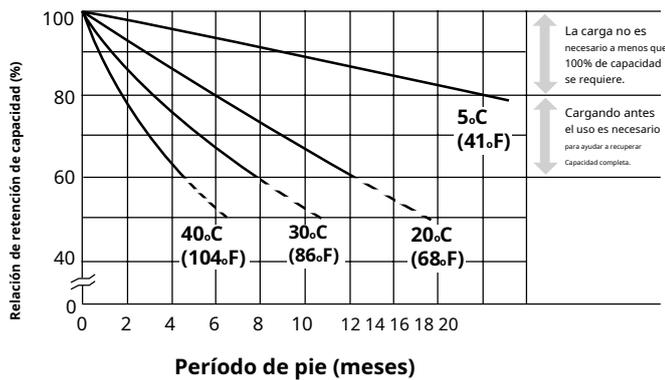
ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO

Voltaje nominal	12 voltios (6 celdas)
Capacidad nominal	
20 horas (350 mA a 10,50 voltios)	7.00AH
10 horas (650 mA a 10,50 voltios)	6.50AH
5 horas (1,2 A a 10,20 voltios) (4,5 A a 9,00 voltios)	6.00AH
1 hora	4,50AH
Peso aproximado	4,80 libras (2,18 kg)
Resistencia interna (aprox.)	23,0 miliohmios
Corriente máxima de descarga de corta duración (10 segundos)	70,0 amperios
Duración (% de capacidad nominal a 68°F (20°C))	
1 Mes	97%
3 meses	91%
6 meses	83%
Rango de temperatura de funcionamiento	
Cargo	5°F (-15°C) a 122°F (50°C)
Descarga	-4°F (-20°C) a 140°F (60°C)
Caso	Plástico ABS
Cargadores de energía sónica	PSC-12800A-C PSC-121000-PC

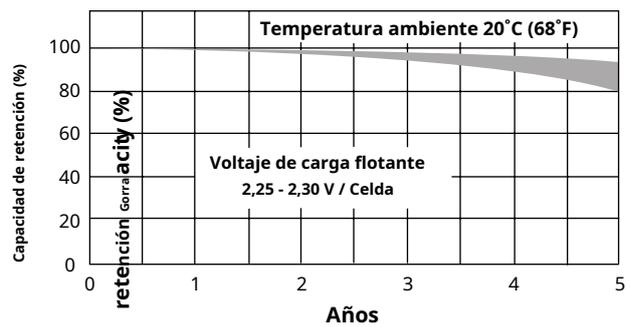
PS-1270 12 V 7,0 AH @ 20 horas.
12 V 6,5 AH a 10 h.

Batería de ácido de plomo sellada recargable
PS - Serie de uso general

VIDA ÚTIL Y ALMACENAMIENTO



CARACTERÍSTICAS DE VIDA EN USO DE RESERVA



CARGA

Aplicaciones de ciclo: Aplicar carga de tensión 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 en menos de 0,25C amperios. Cambie a carga flotante para evitar sobrecargas.

Servicio "Float" o "Stand-By": Aplique una carga de tensión constante de 2,25v/c - 2,30v/c (13,5 a 13,8 voltios para Monobloc de 12v a 20 °C). Cuando se mantiene a esta tensión, la batería buscará su propio nivel de corriente y se mantendrá en una condición de carga completa.

Compensación de temperatura: El voltaje de carga para las aplicaciones cíclica y de reserva debe regularse en relación con la temperatura ambiente. A medida que aumenta la temperatura, el voltaje de carga debe reducirse para evitar una sobrecarga y aumentarse a medida que la temperatura desciende para evitar una carga insuficiente.

Para obtener más información sobre la carga, incluidos los factores de compensación de temperatura, consulte el Manual técnico de Power Sonic/ Especificaciones del cargador Power Sonic.

APLICACIONES

- Propósito general
- Médico
- Iluminación de emergencia
- fuego y seguridad

SEDES CORPORATIVAS

(EE.UU. E INTERNACIONAL EXCLUYENDO EMEA)
Corporación Power-Sonic 7550
Panasonic Way, San Diego,
California 92154
T: + 1 (619) 661 2020
F: + 1 (619) 661 3650 servicio-
MI: cliente@power-sonic.com

POWER-SONIC EUROPA LIMITADA

(EMEA - EUROPA, MEDIO ORIENTE Y ÁFRICA)
3 Plaza de Buckingham,
Camino del huracán, Wickford,
Essex SS11 8YQ
T: + 44 (0) 1268 560686
F: + 44 (0) 1268 560902
MI: salesEMEA@power-sonic.com

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 transformador.

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

MÁS INFORMACIÓN

Por favor, consulte nuestro sitio web www.power-sonic.com para una gama completa de descargas útiles, como catálogos de productos, hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS), certificación ISO, etc.

