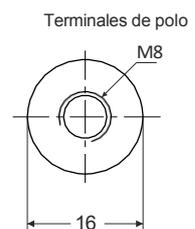
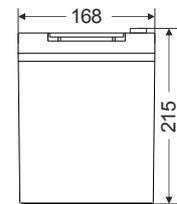
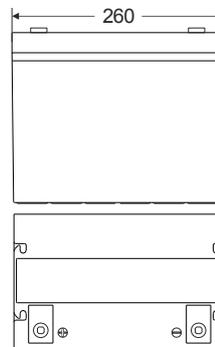


CÓDIG O NOMB RE:
HPB80-12 v.1.0/IV
Batería HPB 80Ah/12V

ES



Dimensiones [mm]
Tolerancia: +/- 2mm;

APLICACIONES:

Las baterías HPB son baterías de plomo-ácido reguladas por válvula que no requieren mantenimiento, con válvulas de seguridad unilaterales autorreguladoras y recombinación interna de gases.

Las baterías se fabrican con tecnología AGM (Absorbent Glass Mat); el electrolito se mantiene en la estera de vidrio. La tecnología utilizada permite instalar las baterías en lugares con ventilación natural (por gravedad) y minimiza el mantenimiento.

Están dedicadas a dispositivos que requieren alimentación de emergencia de una carga cuando falla la fuente de alimentación de entrada o la red eléctrica, como:

- ñ Alimentación de sistemas de alarma contra incendios: Serie EN54C
- ñ Fuente de alimentación I&HAS: serie HPSG3
- ñ Sistemas de alarma por voz (SVA): DSOP24V
- ñ Sistemas de seguridad (CCTV, I&HAS, ACC) ñ SAI
- ñ Sistemas de automatización

DATOS TÉCNICOS

Tensión nominal	12V
Capacidad nominal	80Ah / C ₂₀ *
Vida útil prevista:	5 - 8 años a 20°C
Resistencia interna	≈ 5,5 mΩ
Rango de temperatura de funcionamiento admisible	
- durante la carga	-10°C - 40°C
- durante la descarga	-15°C - 50°C
- durante el almacenamiento	-20°C - 40°C
La tensión de carga a 25°C:	
Funcionamiento en tampón	13,5 - 13,8 V (-18mV/°C)
Funcionamiento cíclico	14,4 - 14,9 V (-30mV/°C)
Corriente de carga	
Máximo recomendado	8 A 24 A
Terminales:	ver dibujo técnico arriba
La corriente máxima de descarga (5s)	800 A (5 seg.)
Peso neto/bruto	21,00 / 21,60 [kg]
Dimensiones:	An=260, Al=215, P=168 [mm, +/-2]
Garantía:	1 año
Notas:	batería sin mantenimiento, fabricada con tecnología AGM contiene plomo

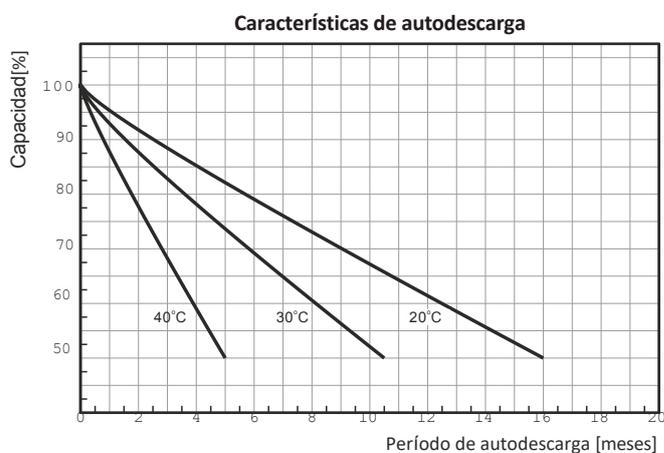
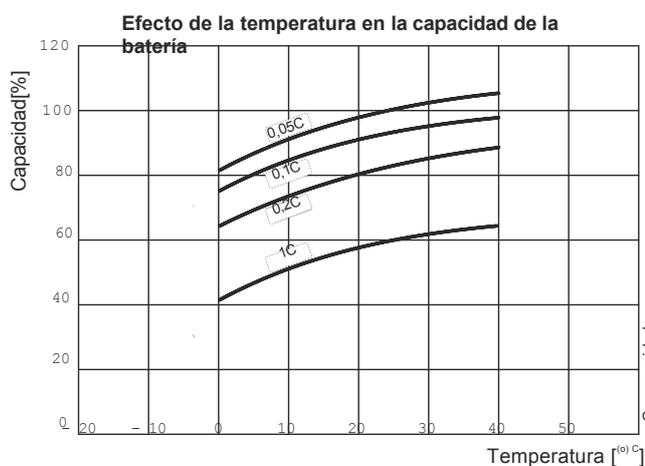
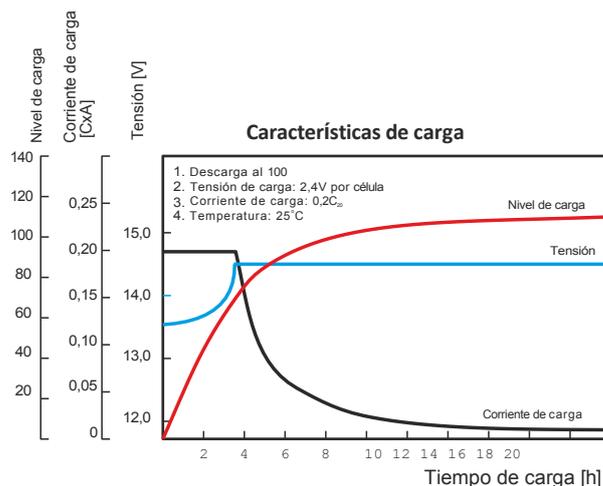
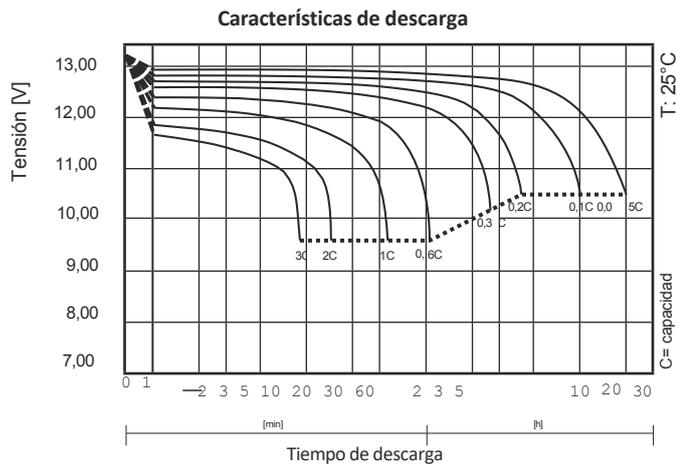
* la capacidad real a 20 h de descarga

Tel. +48-14-610-19-45

www.pulsar.pl

Correo electrónico:
sales@pulsar.pl





INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE:

La batería puede enviarse por vía aérea, marítima o terrestre. Clasificada como mercancía no peligrosa según: IATA/ICAO Disposición especial A67, IMDG Disposición especial 238, ADR (carretera), RID (ferrocarril) y 49 CFR Cap. 1 § 171-189.



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.