

FICHA TÉCNICA. AG-BL12V40AH

Batería de Litio Ferrofosfato recargable, compacta con alto rendimiento.



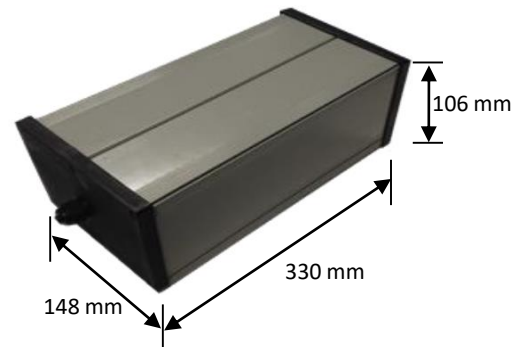
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Aplicación de batería	Sistemas solares aislados, carritos de golf, luminarias, telecomunicaciones, UPS.
Tecnología	Litio Ferrofosfato
Material de fabricación	Células de Litio Ferrofosfato con gabinete de lamina de acero.
Acabado y color	Gris con tapa negra
Cable	Uso rudo AWG 2x12
Longitud total	330 mm
Capacidad	40AH
Garantía	3 años



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Energía Total: 512Wh
Corriente directa(solo descarga): 10A
Voltaje nominal: 12.8VDC
DOD recomendado: 90%
Pico de Potencia (solo descarga): 3.5kW por 3 segundos



APLICACIONES



Sistemas Fotovoltaicos aislados



Telecomunicaciones



Luminarias Solares



Carritos de golf

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

Temperatura de trabajo:	0°C to 45°C
Peso	5.5 Kg
Protección de batería	Sobre-corriente/Sobre-voltaje/Corto circuito/Bajo voltaje/Picos de temperatura
Montaje	Gabinete o en pared
Clasificación de material Peligroso	Clase 9
Módulo de Protección de circuito (PCM)	SI
Protección IP	IP67