Batería Ciclo Profundo GEL 100Ah 12V NIMAC

SKU: 2800010011

Explore la Batería GEL Nimac 6GFM-100J de 100 Ah y 12 VDC, diseñada para sistemas solares y de energía híbrida, ofreciendo alta durabilidad y rendimiento constante.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé
Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta
Av. Matta 1155, Santiago.

Tienda Vitacura
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

Tienda Concepción
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

La Batería GEL Nimac 6GFM-100J es una batería de ciclo profundo de plomo-ácido optimizada para sistemas de energía solar y otras aplicaciones que requieren una fuente de energía duradera y fiable. Con una capacidad nominal de 100 Ah a 12 VDC, esta batería está diseñada para soportar rigurosas condiciones de carga y descarga manteniendo un alto rendimiento y prolongada vida útil. Dentro de sus características más destacadas, esta batería ofrece una excepcional tolerancia a temperaturas extremas, funcionando eficientemente en un rango de -40 a 60°C durante la descarga, y de -20 a 50°C durante la carga. Esto la convierte en una opción ideal para instalaciones en ambientes desafiantes donde las condiciones pueden variar ampliamente. La tecnología de Batería GEL permite una operación más segura y eficiente. Su diseño con electrolito gelificado minimiza la posibilidad de derrames y fugas, además de reducir significativamente la ocurrencia de cortocircuitos internos. Gracias a estas características, la Nimac 6GFM-100J es también excepcionalmente adecuada para instalaciones que requieren colocación en espacios reducidos o en orientaciones inusuales. La baja auto-descarga de la Batería GEL es otra ventaja importante, especialmente en aplicaciones donde las baterías pueden permanecer sin uso por períodos extendidos. Además, su naturaleza libre de mantenimiento garantiza que no será necesario realizar tareas de cuidado periódico, lo que la hace ideal para sistemas donde el acceso es complicado o se prefiere minimizar la intervención humana. Esta batería es perfecta para sistemas de energía solar off-grid o híbridos, proporcionando una base energética confiable para instalaciones que dependen de fuentes renovables. Con un diseño robusto, la Nimac 6GFM-100J está equipada para ofrecer un rendimiento a largo plazo sin compromiso. En resumen, la Batería GEL Nimac 6GFM-100J de 100 Ah ofrece una combinación de durabilidad, eficiencia y seguridad, haciendo de ella una opción superior para usuarios que buscan optimizar su infraestructura energética con componentes de alta calidad

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	NIMAC
Modelo	NIMAC 6GFM - 100J
Tipo de Batería	Batería Gel Ciclo Profundo
Capacidad de Batería	100 Ah (10 Hrs)
Rango de Voltaje	12 VDC
Temperatura de Operación	Descarga: -40 a 60°C
Corriente Máxima de Carga / Descarga	Descarga = 500A (5s)
Peso	31 Kg
Dimensiones	330x173x223mm
Normativa	CE
Producto Nuevo	SI

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.