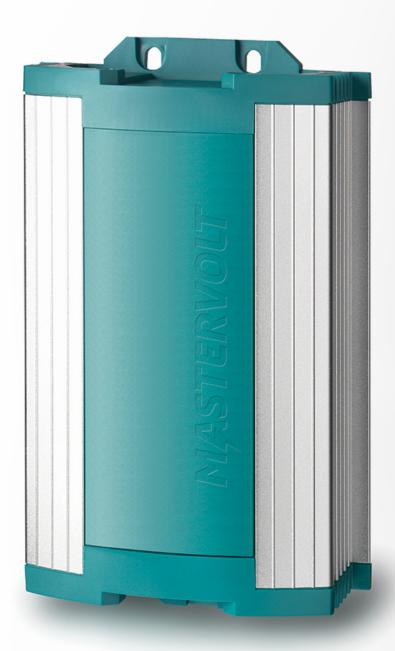
ChargeMaster 12/15-2



Artículo nº: 43011500



Obtenga el máximo rendimiento de sus baterías con la serie ChargeMaster, la cual puede enchufar para realizar la carga en cualquier parte del mundo. ChargeMaster de Mastervolt le garantiza una carga rápida y completa de sus baterías independientemente de su ubicación. Gracias al innovador proceso de carga de 3-etapas de Mastervolt, también conseguirá que sus baterías tengan un rendimiento y una duración mayores.

Todos los ChargeMaster se pueden conectar fácilmente a una red MasterBus a través de una única conexión y un solo cable (a excepción de los ChargeMaster 12/10, ChargeMaster 12/15-2 y ChargeMaster 24/6).

Además, tiene la opción de realizar de forma central, local o remota la monitorización, la configuración y el control de su sistema.

Pantalla de visualización clara

El ChargeMaster está equipado con una pantalla de visualización clara donde se presenta toda la información básica: corriente de carga, tensión de carga, fase de carga y medición del contenido de la batería y/o medición del estado de la batería como un porcentaje de la capacidad de Ah disponible. La pantalla también informa sobre la comunicación MasterBus. Tres botones situados junto al panel de lectura permiten un manejo sencillo de todo el sistema.

El ChargeMaster está disponible en varios modelos para obtener el cargador de baterías ideal para cualquier situación y necesidad.

Características

- · Automatic Battery Charger.
- · Para uso recreativo y semiprofesional.
- · Adecuados para cualquier tipo de baterías; incluidas baterías de iones de litio.
- · Tecnología de carga de 3-etapas+ para una carga rápida y completa; también carga baterías completamente agotadas.
- · Función de memoria que evita la sobrecarga en caso de fuente de alimentación inestable.
- · Cargas seguras y completas gracias a sus características de seguridad de serie.
- · Capacidad de carga de hasta 1000 Ah bancos de baterías.
- · Fácil de conectar y rápido de instalar.
- · Puede cargar simultáneamente varios bancos de baterías.
- · Funcionalidad del sistema integrada (MasterBus) en combinación con otros productos Mastervolt.
- · Panel de control de visualización clara (a excepción de los ChargeMaster 12/10, ChargeMaster 12/15-2 y ChargeMaster 24/6).
 - · Suministra alimentación al sistema sin batería.

Cargue sus baterías a cualquier tensión

ChargeMaster de Mastervolt suministra máxima capacidad en cualquier parte gracias a su regulación automática. Esta función garantiza un perfecto funcionamiento en cualquier parte del mundo de forma completamente automática, independientemente del suministro de red disponible (90-265 VCA, 50 o 60 Hz). La tecnología de carga de 3-etapas+ le proporciona cargas rápidas y completas, mientras que la regulación de coseno de fi 1 obtiene un mayor rendimiento de la capacidad limitada del generador.

Conexiones robustas

Los accesorios de contactos metálicos proporcionan una conexión ajustada e impiden la corrosión o el sobrecalentamiento de las superficies en contacto.



Carga de múltiples bancos de baterías

La serie ChargeMaster cuenta con tres salidas de carga similares. Los modelos ChargeMaster más pequeños llevan preinstalados dos metros de cable para una solución 'plug & play', mientras que los modelos más grandes presentan una salida completa (por ejemplo para la batería de servicio) y dos salidas de 10 A, ideales para las baterías de arranque.

Suministro de alimentación de CC

Aunque las baterías no estén conectadas, los cargadores de baterías ChargeMaster de Mastervolt pueden proporcionar una salida CC constante, lo que le permite encender las luces o mantener encendido el frigorífico.



Especificaciones

Especificaciones generales

Tensión de salida nominal

Corriente de carga total

Número de salidas para baterías Salida auxiliar de corriente de carga Gama de la capacidad de la batería

Tensión de entrada nominal

Conexión CA

Suministra alimentación al sistema sin batería

Aislamiento galvánico Pantalla/lectura Fijación

Dimensiones, alxanxpr

Peso

Certificados

12 V

15 A a 14,25 V

2 15 A 30-150 Ah

0-130 AH

230 V (180-265 V), 50/60 Hz

conector no sí 1 LED

4x tornillos 206 x 121 x 50 mm 8,1 x 4,8 x 2,0 pulgadas

1 kg 2,2 libras

CE, ABYC A-31, RRR, RMRS

Especificaciones técnicas

Características de carga

Tensión de carga Inicial Tensión de carga Absorción Tiempo de Absorción

Tensión de carga Flotante (baterías húmedas) Tensión de carga Flotante (baterías de Gel/AGM)

Compensación térmica Compensación de tensión CC Consumo eléctrico (lado CC) Consumo a plena carga (230 V CA) Función de control de corriente Control de factor de potencia

Rango de temperatura (temp. ambiente)

Refrigeración Grado de protección Protecciones

Compatible con MasterBus

IUoUo, automática de 3-etapas+ para baterías de

Gel/AGM/húmedas/lón de Litio

14,25 V 14,25 V 6 horas 13,25 V 13,8 V no automático < 1 mA 250 W

-25 °C a 60 °C, reducción < 0 °C y > 40 °C

-13 a 140 °F sistema vario fan

IP21

no > 0,95

sobretemperatura, sobrecarga, cortocircuito, batería alta, batería baja

no

