



MASTERVOLT CHARGEMASTER PLUS 24/110-2

Product price:

2.641,00 € tax excluded

Product description:

MASTERVOLT CHARGEMASTER PLUS 24/110-2

Soluzione all-in-one per cariche veloci e sicure

I ChargeMaster Plus sono la nuova generazione di caricabatterie che integra funzioni multiple in un unico apparecchio. ChargeMaster Plus rimpiazza caricabatterie ausiliari, riducendo la complessità e i costi dell'impianto. Progettato per essere versatile, carica praticamente qualsiasi combinazione di due batterie velocemente e in modo sicuro, in ogni parte del mondo.

Con la nuova architettura Battery's Best Friend, il ChargeMaster Plus è grado di caricare innumerevoli tipi batterie diverse in composizione chimica, taglia e tensione. Tutte le batterie vengono caricate con il metodo 3-stadi+. Altre caratteristiche uniche sono:

Modalità revival: ripristina automaticamente batterie anche completamente scariche.

Multi tensione: carica batterie avviamento a 12 V in un impianto a 24 V, senza componenti addizionali.

Priority Charge: indirizza l'energia disponibile alla batteria più scarica per una carica più veloce.

Carica globale

Il ChargeMaster Plus funziona con tutte le tensioni e frequenze del mondo. Resiste a grosse fluttuazioni di tensione e alle alte temperature, per lavorare in condizioni difficili. Per mercati nautico e mobile, ChargeMaster Plus è conforme: CE, ABYC, UL, SAE, CEC/DOE e RCM/C-Tick.

Semplicità dell'impianto





Oggigiorno le apparecchiature devono essere facilmente comprensibili. Il display del ChargeMaster Plus indica la fase di carica di tutti le uscite in modo chiaro. Le connessioni sono robuste e ergonomiche per diminuire i tempi di installazione.

Comunicazioni affidabili grazie all'integrazione CZone

Nelle applicazioni moderne, tutti i componenti elettrici lavorano in sintonia. MasterBus basato su CAN consente a ChargeMaster Plus di comunicare con display, shunt e sistemi di alimentazione, utilizzando standard di comunicazione come CZone®, NMEA 2000 e CANopen (tramite interfacce aggiuntive).

Caratteristiche

Multicharger con due uscite, convertitore DC-DC e limitatore di corrente.

Combina batterie a Ioni di Litio, Gel o AGM e banchi batterie grandi o piccoli in un unico caricabatterie.

Specifiche ulteriori: carica il 20 % in più a 14,4 V e fino all'80 % a 60 °C.

Carica sicura: riconosce rapidamente lo Stato di Carica per allungare la vita media delle batterie.

Ingresso AC molto ampio: da 80 a 275 V AC, da 35 a 70 Hz.

Compatto, facile da collegare veloce da installare.

Se stai cercacndo un prodotto con caratteristiche simili [CLICCA QUI](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Frequenza (Hz): 50 / 60

Raffreddamento: Ventilatore a velocità variabile

Grado di protezione: IP23

Lunghezza (mm): 127

Larghezza (mm): 250

Altezza (mm): 384

Tensione di uscite nominale (V): 24

Corrente di carica totale: 100 A a 28.8 V

Numero di uscite batteria: 2 (max)

Gamma di capacità della batteria (Ah): 400-1000

Tensione di ingresso nominale (V): 120/230 V (80-275 V) 50/60 Hz

Connessione AC: morsetti per cavi fino a 6 mm²

Funzione alimentatore (anche senza batteria): Sì

Display/letture: Display a LED

Curva di carica: IUoUo, automatico 3-stadi+ per Gel/AGM/ piombo liquido /Ioni di Litio + opzione





utente definito

Fattore di potenza: ? 0.98

Temperatura ambiente: -25 °C a 60 °C, riduzione minore di 0 °C e maggiore di 40 °C -13 °F a 140 °F

Protezioni: Sovratemperatura, sovraccarico, cortocircuito, alta/bassa tensione batteria

Peso (Kg): 6.3

