



MASTERVOLT CHARGEMASTER PLUS 24/40-3 CZONE

Reference: 04-43-20405

MASTERVOLT CHARGEMASTER PLUS 24/40-3 CZONE

MasterVolt ChargeMaster Plus sono la nuova generazione di caricabatterie che integra funzioni multiple in un unico apparecchio, capace di caricare fino a 3 batterie contemporaneamente.

MasterVolt ChargeMaster Plus rimpiazza caricabatterie ausiliari, riducendo la complessità e i costi dell'impianto. Progettato per essere versatile, carica praticamente qualsiasi combinazione di due o tre batterie velocemente e in modo sicuro, in ogni parte del mondo.

Con la nuova architettura Battery's Best Friend, il MasterVolt 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.

MasterBus basato su CAN consente al caricabatterie MasterVolt ChargeMaster Plus di comunicare con display, shunt e sistemi di alimentazione, utilizzando standard di comunicazione come CZone®, NMEA 2000 e CANopen (tramite interfacce aggiuntive).

I modelli con l'opzione CZone non supportano solo MasterBus, ma anche le comunicazioni CZone e NMEA 2000, senza bisogno di interfacce aggiuntive. La serie MasterVolt ChargeMaster Plus può essere configurata tramite MasterBus o tramite un file di configurazione CZone come qualsiasi altro dispositivo CZone. Per altri standard di comunicazione come, ad esempio, ModBus, CANopen o LinBus sono necessarie delle interfacce aggiuntive.

Grazie a questa ampia gamma di interfacce di comunicazione, MasterVolt ChargeMaster Plus è l'ideale per l'integrazione di sistema. Inoltre, MasterVolt ChargeMaster Plus può funzionare come alimentatore per apparecchiature di comunicazione delicate, o durante la fase di costruzione di un'imbarcazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE MASTERVOLT CHARGEMASTER PLUS 24/40-3 CZONE Tensione di uscite nominale: 24 V

Max. corrente di uscita per l'uscita primaria: 40 A

Tensione di uscita Smart In-/Output: 12 o 24 V

Corrente di uscita Smart In-/Output: 5-10 A a 12 V; 5-20 A a 24 V

Corrente di ingresso Smart In-/Output: max. 20 A a 24 V

Corrente di carica totale: 40 A a 28,8 V

Corrente AC max.: 6,8 A / 13,5 A

Numero di uscite batteria: 3 (massimo)

Gamma di capacità della batteria: 160-400 Ah

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

Connessione AC: morsetti per cavi fino a 6 mm²

Funzione alimentatore: si

Isolamento galvanico: si

Display/letture: display a LED

Larghezza: 250 mm

Lunghezza: 127 mm

Altezza: 384 mm

Peso: 5,9 kg

Certificazioni: CE, ABYC, UL1236, SAE J1171, ISO 8846, CEC/DOE, RCM/C-Tick, RMRS, RRR

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma **MASTERVOLT** e di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi e soggetti a variazioni da parte del produttore

Technical Sheet

Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	120 / 230
Corrente efficace (A)	40
Tensione di carica (V)	12 / 24
Lunghezza (mm)	250
Larghezza (mm)	127
Altezza (mm)	384
Peso (Kg)	5.9