



MASTERVOLT MASS 24/25-2 CARICABATTERIE AL LITIO

Reference: 40020256

MASTERVOLT MASS 24/25-2 CARICABATTERIE AL LITIO

Il caricabatterie MASTERVOLT MASS 24/25-2 riesce ad erogare una tensione nominale di 24 V completo di display LED per letture digitale e controllo a distanza **GMDSS**.

I caricabatterie MASTERVOLT MASS 24/25-2 sono progettati per servizi pesanti in ambienti professionali, semi-professionali e ricreativi. Anche in condizioni estreme, i MASTERVOLT MASS 24/25-2 funzionano senza problemi a piena potenza. L'affidabilità e le tecnologie alla base di questi caricabatteria sono testate nella pratica ormai da molti anni. Con una vita media (MTBF) di 180.000 ore a pieno carico in utilizzo 7/24, i caricabatteria MASTERVOLT MASS 24/100-3ph sono ideali per i compiti più difficili e in ogni situazione dove sia necessario un affidabile approvvigionamento energetico.

I caricabatterie MASTERVOLT MASS 24/25-2 possono essere facilmente collegati alla rete MasterBus con un unico cavo ed un'unica connessione.

CARATTERISTICHE TECNICHE CARICABATTERIE MASTERVOLT MASS 24/25-2

Tensione di uscite nominale 24 V
Corrente di carica totale 25 A a 28,5 V
Numero di uscite batteria 2
Corrente di carica 2. uscita 3 A
Gamma di capacità della batteria 50-250 Ah
Tensione di ingresso nominale 230 V (180-265 V), 50/60 Hz
Funzione alimentatore (anche senza batteria) sì
Isolamento galvanico sì
Display/letture display a LED
Dimensioni, hxlxp 325 x 220 x 111 mm
12,8 x 8,7 x 4,4 pollici
Peso 3,3 kg
7,3 libbre
Certificazioni CE, ABYC A-31, RRR, RMRS
Specifiche tecniche
Curva di carica IUoUo, automatico 3-stadi+ per gel/AGM/liquido/Ioni di Litio
Tensione di carica in Bulk 28,5 V
Tensione di carica in Absorption 28,5 V
Tempo di Absorption 4 ore
Tensione di carica in Float (batterie liquido) 26,5 V
Tensione di carica in Float (batterie Gel/AGM) 27,6 V
Sensore di temperatura sì (compreso)
Compensazione della tensione DC sì

Autoconsumo (lato DC) < 1 mA
Consumo a pieno carico (230 V AC) 880 W
Funzione Current Control sì, attraverso MasterBus
Fattore di potenza > 0,95
Temperatura ambiente -25 °C a 80 °C, riduzione > 40 °C
Raffreddamento ventilatore a velocità variabile
Grado di protezione IP23
Protezioni sovratemperatura, sovraccarico, cortocircuito, alta/bassa tensione batteria
MasterBus compatibile sì
Interfaccia di stato del caricatore (CSI) (contato di allarme) sì sono molto solidi, progettati per resistere a pesanti vibrazioni e shock. I loro componenti di prima qualità e sono assemblati con particolare cura per i migliori risultati in ambito professionale.

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

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

Technical Sheet

Frequenza (Hz)	50 / 60
Raffreddamento	Ventilatore a velocità variabile
Grado di protezione	IP23
Lunghezza (mm)	111
Larghezza (mm)	220
Altezza (mm)	325
Tensione di uscite nominale (V)	24
Corrente di carica totale	25 A a 28,5 V
Numero di uscite batteria	2
Gamma di capacità della batteria (Ah)	50 - 250
Tensione di ingresso nominale (V)	230 V (180-265 V)
Funzione alimentatore (anche senza batteria)	Sì
Display/letture	Display a LED
Certificazioni	CE, ABYC A-31, RRR, RMRS, Lloyds, DNV GL
Curva di carica	IUoUo, automatico 3-stadi+ per Gel/AGM/ piombo liquido /Ioni di Litio + opzione utente definito
Tensione di carica in Bulk (V)	28.5
Tensione di carica in Absorption (V)	28.5
Tempo di Absorption (h)	4
Tensione di carica in Float (batterie liquido) (V)	26.5
Tensione di carica in Float (batterie Gel/AGM) (V)	27.6
Sensore di temperatura	Sì (compreso)
Compensazione della tensione DC	Sì
Autoconsumo (lato DC) (mA)	Minore di 1

Consumo a pieno carico (230 V AC) (W)	880
Funzione Current Control	Sì, attraverso MasterBus
Fattore di potenza	Maggiore di 0.95
Temperatura ambiente	-25 °C a 80 °C, riduzione maggiore di 45 °C -13 °F a 176 °F
Protezioni	Sovratemperatura, sovraccarico, cortocircuito, alta/bassa tensione batteria
MasterBus compatibile	Sì
Interfaccia di stato del caricatore (CSI) (contato di allarme)	Sì
Peso (Kg)	3.3