Mass GI 3.5

Articolo n.: 88000355

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT

Una connessione elettrica sicura tra la banchina e l'imbarcazione è una parte essenziale dell'impianto elettrico. L'isolamento galvanico tra la terra e l'impianto di bordo previene le corrosioni dei metalli.

- Tecnologia switching alta frequenza di ultima generazione.
- Leggero e compatto.
- Funzione Soft Start integrata.
- Range ingresso da 90 a 255 V e da 45 a 65 Hz.
- Le unità possono essere collegate in parallelo.
- Maggiore efficienza = minor sviluppo di calore.

La moderna tecnologia trasformatore: leggero, silenzioso e affidabile

Il Mass GI offre la più innovativa tecnologia switching alta frequenza e il Soft Start per i carichi di picco quando ci collega alla presa da terra, è dotato di pannello a led integrato sul cabinet per indicazione carico e sovraccarico. Il trasformatore può essere controllato da remoto con un pannello MasterBus compatibile. Il Mass GI è il 75 % più leggero e il 60 % più compatto rispetto ai trasformatori tradizionali.

In parallelo per potenze maggiori

Il parallelo di più unità Mass GI incrementa la potenza AC. Due unità 16 A/3.5 kW assicurano 32 A/7 kW, quattro unità forniscono 64 A/14 kW.

Si installa ovunque

Con la sua solida cassa di alluminio, questo trasformatore di isolamento può essere installato in qualsiasi posizione, a muro o sul pavimento. Non sono necessarie staffe di mon-taggio in gomma, perché l'unità non vibra e non emette ronzii. Il Mass GI è dotato di passacavi e connessioni interne.

Specifiche

Specifiche generali

Tensione di uscita (± 5 %)	90-255 V
Frequenza di uscita	45-65 Hz
Gamma tensione di ingresso	90-255 V
Gamma di frequenza in ingresso	45-65 Hz
Corrente di ingresso nominale 230 V	16 A
Isolamento galvanico	sì
Efficienza	> 93 %
Energia 230 V (120 V)	3500 VA (1920) VA
Collegamento in parallelo	a 4 units parallel (= 14 kW)
Dimensioni, hxlxp	340 x 261 x 144 mm
	13,4 x 10,3 x 5,7 pollici
Peso	6 kg
	13,2 libbre
Certificazioni	CE, ABYC

Specifiche tecniche

Tecnologia	alta frequenza
Protezione differenziale	no
Autoconsumo	22 W
Temperatura ambiente	0 °C a 40 °C, riduzione della potenza > 40 °C
	32 a 104 °F
Raffreddamento	ventilatore variable
Spegnere a	80 °C
Grado di protezione	IP23
Umidità consentita	max. 95 %
Caratteristica interruttore di sgancio	caratteristica-B
Soft start	sì
MasterBus compatibile	sì

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT