VICTRON Quattro 12/3000/120-50 Caricabatterie-Inverter 12 V 2x50A

Prezzo:

1.920,00 € iva esclusa

Product description:

VICTRON Quattro 12/3000/120-50 Caricabatterie-Inverter 12 V 2x50A

VICTRON Quattro 12/3000/120-50 inverter e caricabatterie combinato con molteplici funzioni, parallelo e controllo remoto.

Il VICTRON Quattro 12/3000/120-50 è un inverter e caricabatterie combinato simile al MultiPlus, progettato per offrire prestazioni eccezionali. Questo dispositivo è in grado di accettare due entrate CA e di collegarsi automaticamente alla fonte attiva. Tra le sue numerose caratteristiche spiccano l'inverter ad onda sinusoidale pura, la carica adattiva e la tecnologia PowerAssist ibrida, oltre a molteplici opzioni di integrazione di sistema, tra cui il funzionamento trifase o con fase ausiliaria e la possibilità di operare in parallelo e con diverse uscite CA.

Il VICTRON Quattro 12/3000/120-50 è in grado di essere collegato a due diverse fonti CA, come ad esempio l'alimentazione dalla banchina e un generatore. In modo automatico, il dispositivo si collega alla fonte attiva. La sua uscita principale è dotata di un sistema no-break, che garantisce l'erogazione di energia continua ai carichi collegati anche in caso di guasto alla rete di distribuzione o interruzione dell'alimentazione da generatore o banchina.

La seconda uscita del VICTRON Quattro 12/3000/120-50 entra in azione solo quando è presente una fonte CA in uno dei suoi ingressi. Questa uscita è ideale per alimentare carichi che non scaricano direttamente la batteria, come l'aria condizionata o il boiler per l'acqua calda.

Il caricabatterie inverter VICTRON Quattro 12/3000/120-50 offre anche una protezione contro il sovraccarico in situazioni in cui le fonti CA sono limitate, come durante l'utilizzo di un generatore o dell'alimentazione dalla banchina. In queste situazioni, il VICTRON Quattro 12/3000/120-50 regola automaticamente la carica della batteria per evitare il sovraccarico. Inoltre, può potenziare l'uscita del generatore o dell'alimentazione lato banchina utilizzando l'energia dalla batteria.

È possibile ottenere una maggiore potenza combinando fino a 6 dispositivi VICTRON Quattro in parallelo. Inoltre, vi è la flessibilità di configurazioni trifase o con fase ausiliaria, a seconda delle necessità. Per il monitoraggio e il controllo, il VICTRON Quattro 12/3000/120-50 può essere accoppiato con un dispositivo GX come il Cerbo GX. Questo consente di monitorare e gestire il carica batterie inverter e l'intero sistema, sia in modalità locale tramite LAN che in modalità remota attraverso Internet. Questo livello di controllo offre una vasta gamma di opzioni, dalla regolazione del VICTRON Quattro 12/3000/120-50 all'avvio automatico di un generatore di emergenza e molto altro.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON Quattro 12/3000/120-50

PowerControl e PowerAssist: Sì
Commutatore di trasferimento: Si
Massima corrente CA di ingresso: 2 x 50 A

INVERTER
Intervallo tensione di ingresso CC: 9,5 - 17 V
Tensione di uscita: 230 VCA ± 2 %
Frequenza: 50 Hz ± 0,1 % (1)
Potenza di uscita continua a 25 °C: 3000 VA
Potenza di uscita continua a 25? / 40 °C / 65°C: 2400 W / 2200 W / 1700 W
Potenza di picco: 6000 W
Efficienza massima: 93 %
Alimentazione carico zero: 20 W
Potenza a vuoto in modalità AES: 15 W

CARICABATTERIE
Tensione di in "assorbimento": 14,4 V
Tensione di ‘mantenimento’: 13,8 V
Modalità di accumulo: 13,2 V
Corrente di carica della batteria: 120 A
Sensore di temperatura della batteria: Sì

Larghezza: 218 mm
Lunghezza: 258 mm
Altezza: 362 mm
Peso: 19 kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche diverse? Qui potete trovare la gamma completa di caricabatterie e inverter VICTRON e di altri marchi specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Grado di protezione: IP21
Tensione d'uscita (V): 230
Corrente nominale (A): 57.6
Tensione di carica (V): 12
Lunghezza (mm): 218
Larghezza (mm): 258
Altezza (mm): 362
Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si
Tensione d'ingresso (V): 12
Tipo di onda: Sinusoidale Pura
Potenza continua (W): 2400
Colore: Blu
Peso (Kg): 19