



VICTRON Quattro 24/5000/120-100 Caricabatterie-Inverter 24V 2x100A

Prezzo:

2.051,00 € iva esclusa

Product description:

VICTRON Quattro 24/5000/120-100 Caricabatterie-Inverter 24V 2x100A

VICTRON Quattro 24/5000/120-100 inverter e caricabatterie ad onda sinusoidale pura combinato con molteplici funzioni, parallelo e controllo remoto.

Il VICTRON Quattro 24/5000/120-100 rappresenta un sistema combinato di inverter e caricabatterie di alta gamma, analogo al suo controparte MultiPlus, ma con l'obiettivo di offrire prestazioni eccezionali. Questo dispositivo si distingue grazie alla sua abilità di accogliere due ingressi di corrente alternata (CA) e di connettersi automaticamente alla fonte attualmente attiva. Le sue caratteristiche sono diverse, ma spicca in particolare l'inverter che produce una onda sinusoidale pura, la carica adattiva e la tecnologia ibrida PowerAssist.

Il VICTRON Quattro 24/5000/120-100 può essere collegato a due diverse fonti di corrente alternata (CA), come ad esempio l'alimentazione dalla rete elettrica e un generatore. In modo completamente automatico, il dispositivo si connette all'ingresso CA attivo. La sua uscita principale è dotata di un sistema di alimentazione ininterrotta (no-break), che garantisce un flusso costante di energia ai carichi collegati anche nel caso di interruzione dell'alimentazione dalla rete o dal generatore.

La seconda uscita del VICTRON Quattro 24/5000/120-100 entra in funzione solo quando è presente una fonte di corrente alternata in uno dei suoi ingressi. Questa uscita è ideale per alimentare carichi che non richiedono energia diretta dalla batteria, come ad esempio l'aria condizionata o il boiler per l'acqua calda.

Il caricabatterie inverter VICTRON Quattro 24/5000/120-100 offre anche una protezione contro il sovraccarico in situazioni in cui le fonti di corrente alternata sono limitate, come durante l'utilizzo di un generatore o quando si è collegati alla rete elettrica. In tali circostanze, il VICTRON Quattro

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

24/5000/120-100 regola automaticamente la carica della batteria per prevenire sovraccarichi. Inoltre, è in grado di aumentare l'uscita del generatore o della rete elettrica utilizzando l'energia della batteria.

È possibile incrementare ulteriormente la potenza complessiva 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 quanto riguarda il monitoraggio e il controllo, il VICTRON Quattro 24/5000/120-100 può essere collegato a un dispositivo GX come il Cerbo GX. Questo livello di controllo offre un'ampia gamma di opzioni, dalla regolazione del VICTRON Quattro 24/5000/120-100 all'avvio automatico di un generatore di emergenza e molto altro.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON Quattro 24/5000/120-100

PowerControl e PowerAssist: Sì Commutatore di trasferimento: Si

Massima corrente CA di ingresso: 2 x 100 A

INVERTER

Intervallo tensione di ingresso CC: 19 - 33 V

Tensione di uscita: 230 VCA ± 2 %

Frequenza: $50 \text{ Hz} \pm 0.1 \% (1)$

Potenza di uscita continua a 25 °C: 5000 VA

Potenza di uscita continua a 25? / 40 °C / 65°C: 4000 W / 3700 W / 3000 W

Potenza di picco: 10000 W Efficienza massima: 94 %

Alimentazione carico zero: 25 W

Potenza a vuoto in modalità AES: 10 W

CARICABATTERIE

Tensione di in "assorbimento": 28.8V Tensione di 'mantenimento': 27.6 V

Modalità di accumulo: 26.4 V Corrente di della batteria: 120 A

Sensore di temperatura della batteria: Sì

Larghezza: 240 mm Lunghezza: 328 mm Altezza: 444 mm Peso: 30 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): 28.8
Tensione di carica (V): 24
Lunghezza (mm): 240
Larghezza (mm): 328
Altezza (mm): 444

Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si

Tensione d'ingresso (V): 24 Tipo di onda: Sinusoidale Pura Potenza continua (W): 4000

Colore: Blu Peso (Kg): 30

