



VICTRON Quattro 24/8000/200-100 Caricabatterie-Inverter 24V 2x100A

Product price:

3.190,00 € tax excluded

Product description:

VICTRON Quattro 24/8000/120-100 Caricabatterie-Inverter 24V 2x100A

VICTRON Quattro 24/8000/120-100 inverter e caricabatterie ad onda sinusoidale pura combinato con molteplici funzioni, parallelo e controllo remoto.

Il VICTRON VICTRON Quattro 24/8000/200-100 24/8000/200-100 è un sistema combinato di inverter e caricabatterie di fascia superiore, progettato per offrire prestazioni eccezionali. Dotato di due ingressi di corrente alternata (CA) e un interruttore di trasferimento integrato, il VICTRON Quattro 24/8000/200-100 può essere collegato a due fonti CA indipendenti, come la rete elettrica e un generatore, assicurando un passaggio automatico alla fonte attiva.

Questo dispositivo presenta due uscite CA, di cui la principale è dotata di un sistema no-break. In caso di interruzione nella rete di distribuzione o di scollegamento dell'alimentazione dal generatore o dalla banchina, il VICTRON Quattro 24/8000/200-100 garantisce un passaggio così rapido (meno di 20 millisecondi) che dispositivi come computer ed elettronica continuano a funzionare senza interruzioni. La seconda uscita è attivata solo quando è disponibile una fonte CA in uno degli ingressi del VICTRON Quattro 24/8000/200-100 ed è ideale per alimentare carichi come un boiler, che non scaricano la batteria.

Le funzioni di PowerControl e PowerAssist consentono al VICTRON Quattro 24/8000/200-100 di gestire il carico dal generatore o dalla banchina, evitando sovraccarichi e ottimizzando l'uso dell'energia. Inoltre, la tecnologia PowerAssist permette al VICTRON Quattro 24/8000/200-100 di integrare la capacità di fonti alternative come il solare, garantendo un'alimentazione affidabile anche in caso di interruzione della rete di distribuzione.

La configurazione del sistema è flessibile e può essere adattata a diverse applicazioni. Il monitoraggio e il controllo possono essere effettuati in loco attraverso interfacce come il Battery





Monitor, il Color Control GX e dispositivi GX, oppure in remoto tramite il Color Control GX e altri dispositivi GX, con la possibilità di salvare e visualizzare i dati gratuitamente sul sito VRM (Victron Remote Management). La configurazione può essere modificata sia localmente che a distanza per garantire un controllo completo e personalizzato del sistema.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON Quattro 24/5000/120-100

PowerControl e PowerAssist: Sì
Commutatore di trasferimento: Sì
Massima corrente CA di ingresso: 2 x 100 A

INVERTER

Intervallo tensione di ingresso CC: 19 - 33 V
Tensione di uscita: 230 VCA $\pm$ 2 %
Frequenza: 50 Hz $\pm$ 0,1 % (1)
Potenza di uscita continua a 25 °C: 8000 VA
Potenza di uscita continua a 25° / 40 °C / 65°C: 6400 W / 5500 W / 3600 W
Potenza di picco: 16000 W
Efficienza massima: 94 %
Alimentazione carico zero: 40 W
Potenza a vuoto in modalità AES: 15 W

CARICABATTERIE

Tensione di in "assorbimento": 28.8V
Tensione di 'mantenimento': 27.6 V
Modalità di accumulo: 26.4 V
Corrente di della batteria: 200 A
Sensore di temperatura della batteria: Sì

Larghezza: 280 mm
Lunghezza: 350 mm
Altezza: 470 mm
Peso: 45 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): 280
Larghezza (mm): 350
Altezza (mm): 470
Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si
Tensione d'ingresso (V): 24
Tipo di onda: Sinusoidale Pura
Potenza continua (W): 6400
Colore: Blue
Peso (Kg): 45

