



VICTRON Quattro 24/3000/70-50 Caricabatterie-Inverter 24V 2x50A

Reference: QUA243020010

VICTRON Quattro 24/3000/70-50 Caricabatterie-Inverter 24V 2x50A

VICTRON Quattro 24/3000/70-50 inverter e caricabatterie ad onda sinusoidale pura combinato con molteplici funzioni, parallelo e controllo remoto.

Il VICTRON Quattro 24/3000/70-50 è un inverter e caricabatterie combinato di fascia superiore, simile al suo controparte MultiPlus, ma con l'obiettivo di fornire prestazioni eccezionali. Questo dispositivo brilla grazie alla sua capacità di accogliere due ingressi in corrente alternata (CA) e di connettersi automaticamente alla fonte attualmente attiva. Le sue caratteristiche sono molteplici, ma spiccano in particolare l'inverter che genera una onda sinusoidale pura, la carica adattiva e la tecnologia ibrida PowerAssist.

La seconda uscita del VICTRON Quattro 24/3000/70-50 entra in funzione solo quando è presente una fonte CA 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 24/3000/70-50 offre anche protezione da sovraccarichi in situazioni in cui le fonti CA sono limitate, come durante l'uso di un generatore o quando si è collegati alla rete elettrica. In tali circostanze, il VICTRON Quattro 24/3000/70-50 regola automaticamente la carica della batteria per evitare 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 totale combinando fino a 6 dispositivi VICTRON Quattro in parallelo. Inoltre, c'è la flessibilità di configurazioni trifase o con fase ausiliaria, a seconda delle esigenze. Per quanto riguarda il monitoraggio e il controllo, il VICTRON Quattro 24/3000/70-50 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 24/3000/70-50 all'avvio automatico di un generatore di emergenza e molto altro.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON Quattro 24/3000/70-50

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

INVERTER

Intervallo tensione di ingresso CC: 19 - 33 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: 94 %

Alimentazione carico zero: 15 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: 70 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.

Technical Sheet

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)	218
Larghezza (mm)	258
Altezza (mm)	362
Protezione da sovraccarico / cortocircuito	Sì
Tensione d'ingresso (V)	24
Tipo di onda	Sinusoidale Pura
Potenza continua (W)	2400
Colore	Blu
Peso (Kg)	19