



VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16 Caricabatterie-Inverter 12V 16A

Product price:

825,00 € tax excluded

Product description:

VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16 Caricabatterie-Inverter 12V 16A

VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16 potente inverter ad onda sinusoidale pura e caricabatterie tecnologia di ricarica adattiva e un interruttore di trasferimento CA ad alta velocità.

Il VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16 è un caricabatterie-inverter da 12V 16A che racchiude una serie di funzionalità avanzate per soddisfare le esigenze di alimentazione e gestione dell'energia. Questa soluzione versatile è dotata della capacità di operare in parallelo e può essere adattata a una configurazione trifase, consentendo agli utenti di collegare fino a sei unità e ottenere così un significativo aumento della potenza in uscita. Questa flessibilità di connessione parallela offre notevoli vantaggi nella gestione delle richieste energetiche.

Un elemento distintivo del VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16 è l'implementazione della tecnologia PowerControl, che permette agli utenti di stabilire una soglia massima di corrente sia per i generatori che per le connessioni a terra. Questa caratteristica svolge un ruolo cruciale nel prevenire efficacemente il rischio di sovraccarico da parte di queste fonti di alimentazione quando carichi CA aggiuntivi sono in funzione.

Con l'introduzione di PowerAssist, un'altra funzionalità innovativa, il VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16 è in grado di integrare in modo fluido fonti energetiche alternative durante i periodi di elevata richiesta. Questa capacità dinamica assicura un flusso costante di energia, persino durante i momenti di elevato consumo energetico.

Un'altra funzionalità di grande importanza è la Modalità Ricerca, progettata per ridurre al minimo il consumo energetico durante le situazioni di inattività dell'inverter, portando a una notevole riduzione fino al 70% del consumo complessivo. Abilitando il controllo remoto, il VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16 semplifica la supervisione esterna dell'inverter, del caricabatterie e





delle funzioni di avvio/spegnimento attraverso un connettore a tre poli. In sintesi, questa soluzione offre una configurazione semplice, un monitoraggio intuitivo e una gestione completa post-installazione, con la possibilità di regolazione mediante interruttori DIP.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus C 12/1200/50-16

PowerControl: Sì
Funzionamento parallelo e trifase: Sì
Commutatore di trasferimento: 16A

INVERTER

Intervallo tensione di ingresso: 9,5 – 17 V
Tensione di uscita: 230 VAC $\pm$ 2%
Frequenza: 50 Hz $\pm$ 0,1%
Potenza di uscita continua a 25°C: 1200 VA
Potenza di uscita continua a 25° / 40° / 65°: 1000 W / 900 W / 600 W
Potenza di picco 2400 W
Efficienza massima 93 %
Alimentazione carico zero in modalità AES: 5 W
Alimentazione carico zero in modalità Search: 2 W

CARICABATTERIE

Intervallo tensione di ingresso: 187-265 VCA
Frequenza di ingresso: 45-65Hz
Tensione di carica "assorbimento": 14.4 V
Tensione di carica "mantenimento": 13.8 V
Modalità conservazione: 13.2 V
Corrente di carica batteria di servizio: 50 A
Corrente di carica batteria: 4 A
Sensore di temperatura batteria: Sì

Larghezza: 214 mm
Lunghezza: 110 mm
Altezza: 375 mm
Peso: 10 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 / 60
Tensione (V): 187-265
Grado di protezione: IP21
Tensione d'uscita (V): 230
Corrente nominale (A): 14.4
Tensione di carica (V): 12
Lunghezza (mm): 214
Larghezza (mm): 110
Altezza (mm): 375
Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si
Tensione d'ingresso (V): 12
Tipo di onda: Sinusoidale Pura
Potenza continua (W): 1000
Colore: Blue
Peso (Kg): 10

