VICTRON MultiPlus 48/800/9-16 Caricabatterie-Inverter 48V 16A

Prezzo:

445,00 € iva esclusa

Product description:

VICTRON MultiPlus 48/800/9-16 Caricabatterie-Inverter 48V 16A

VICTRON MultiPlus 48/800/9-16 potente inverter ad onda sinusoidale pura e caricabatterie tecnologia di ricarica adattiva e un interruttore di trasferimento CA ad alta velocità.

Il VICTRON MultiPlus 48/800/9-16 è un caricabatterie-inverter da 48V 16A che rappresenta un concentrato di funzionalità avanzate per coprire le esigenze di alimentazione e gestione energetica. Questa soluzione versatile è dotata di capacità di operazione in parallelo e può adattarsi a una configurazione trifase, consentendo agli utenti di collegare fino a sei unità, ottenendo così un significativo incremento di potenza in uscita. Questa flessibilità di connessione parallela offre notevoli vantaggi nella gestione delle richieste energetiche.

Un tratto distintivo del VICTRON MultiPlus 48/800/9-16 è la presenza della tecnologia PowerControl, che permette agli utenti di definire una soglia massima di corrente sia per i generatori che per le connessioni a terra. Questa caratteristica impedisce in modo efficace il rischio di sovraccarico da parte di queste fonti di alimentazione quando sono attivi carichi CA supplementari.

Con l'introduzione di PowerAssist, un'ulteriore funzionalità innovativa, il VICTRON MultiPlus 48/800/9-16 è in grado di integrare senza interruzioni fonti energetiche alternative durante i periodi di elevata richiesta. Questa capacità dinamica assicura un flusso costante di energia, persino nei momenti di consumo energetico intenso.

Supportato da un sofisticato processo di ricarica adattiva a quattro fasi, l'unità MultiPlus è ben equipaggiata per ottimizzare il processo di ricarica e la manutenzione delle batterie, contribuendo a prolungarne la durata. L'alta capacità di avviamento dell'unità è fondamentale per sostenere dispositivi ad alta potenza come convertitori LED, lampade alogene e strumenti elettrici.

Un'altra funzionalità di grande importanza è la Modalità Ricerca, progettata per minimizzare il

consumo energetico in situazioni di inattività dell'inverter, conducendo a una notevole riduzione fino al 70% del consumo totale. Attivando il controllo a distanza, il VICTRON MultiPlus 48/800/9-16 semplifica la supervisione esterna dell'inverter, del caricabatterie e delle funzioni di avvio/spegnimento attraverso un connettore a tre poli.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus 48/800/9-16

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

INVERTER
Intervallo tensione di ingresso: 38 - 66 V
Tensione di uscita: 230 VAC ± 2%
Frequenza: 50 Hz ± 0,1%
Potenza di uscita continua a 25°C: 800 VA
Potenza di uscita continua a 25? / 40? / 65?: 700 W / 650 W / 400W
Potenza di picco 1500 W
Efficienza massima 94 %
Alimentazione carico zero 8 W
Alimentazione carico zero in 3 W

CARICABATTERIE
Intervallo tensione di ingresso: 187-265 VCA
Frequenza di ingresso: 45-65Hz
Tensione di carica “assorbimento”: 57.6 V
Tensione di carica “mantenimento”: 55.2 V
Modalità conservazione: 52.8 V
Corrente di carica batteria di servizio: 9 A
Sensore di temperatura batteria: Sì

Larghezza: 240 mm
Lunghezza: 100 mm
Altezza: 360 mm
Peso: 6,4 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): 57.6
Tensione di carica (V): 48
Lunghezza (mm): 360
Larghezza (mm): 240
Altezza (mm): 100
Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si
Tensione d'ingresso (V): 48
Tipo di onda: Sinusoidale Pura
Potenza continua (W): 700
Colore: Blu
Peso (Kg): 6.4