



VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 Caricabatterie-Inverter 48V 32A

Reference: PMP482200000

VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 Caricabatterie-Inverter 48V 32A

VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 potente inverter ad onda sinusoidale pura e caricabatterie tecnologia di ricarica adattiva e un interruttore di trasferimento CA ad alta velocità.

Il VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 è un caricabatterie-inverter avanzato da 48V 32A, progettato con cura per affrontare le sfide della gestione energetica avanzata. Questo dispositivo vanta una vasta gamma di caratteristiche che consolidano il suo ruolo come componente cruciale all'interno dei sistemi energetici.

Una delle sue caratteristiche distintive risiede nella capacità di funzionare in parallelo con un massimo di sei unità MultiPlus, sfruttando così una potenza di uscita superiore. Ulteriore flessibilità è offerta dalla possibilità di configurare tre unità per una modalità di uscita trifase, garantendo versatilità in varie configurazioni di rete.

Il pannello di controllo Multi Control offre la possibilità di impostare una corrente massima per il generatore o il collegamento a terra, prevenendo sovraccarichi da fonti esterne. L'innovativa integrazione di PowerControl permette al VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 di ottimizzare in modo ottimale l'integrazione di fonti di energia alternative.

Mediante un sofisticato caricabatterie adattivo a quattro fasi, il VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 migliora il processo di carica della batteria, sfruttando un software di carica adattiva per adattarsi alle condizioni prevalenti. Questo processo progressivo si sviluppa in modo agevole attraverso tre fasi automatiche, con l'aggiunta di una quarta fase che si occupa dei periodi operativi prolungati.

Per garantire la sicurezza, il VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 è dotato di un relè programmabile. Questo relè può essere configurato per fungere da allarme, agevolando la disconnessione durante scenari di pre-allarme o allarme, fornendo così un ulteriore livello di sicurezza.

Per una gestione remota comoda, un connettore a tre poli semplifica le operazioni, consentendo l'attivazione, la disattivazione e il controllo del caricabatterie da remoto. Dopo l'installazione, il VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 è pronto all'uso, mentre l'opzione di regolare le impostazioni tramite interruttori DIP si adatta alle specifiche esigenze di ciascun sistema energetico. In sintesi, il VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32 rappresenta un componente versatile, robusto ed efficiente destinato a guidare l'evoluzione della gestione avanzata dell'energia nel futuro.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus 48/2000/25-32

PowerControl: Sì
Funzionamento parallelo e trifase: Sì
Commutatore di trasferimento: 35 A

INVERTER
Intervallo tensione di ingresso: 38 - 66 V

Tensione di uscita: 230 VAC \pm 2%
Frequenza: 50 Hz \pm 0,1%
Potenza di uscita continua a 25°C: 2000 VA
Potenza di uscita continua a 25° / 40° / 65°: 1600 W / 1400 W / 1000 W
Potenza di picco 3500 W
Efficienza massima 95 %
Alimentazione carico zero: 10 W
Alimentazione carico zero: 3 W

CARICABATTERIE

Intervallo tensione di ingresso: 187-265 VCA
Frequenza di ingresso: 45-65Hz
Tensione di "assorbimento": 57.6 V
Tensione di "mantenimento": 55.2 V
Modalità conservazione: 52.8 V
Corrente di batteria di servizio: 25 A
Sensore di temperatura batteria: Sì

Larghezza: 236 mm
Lunghezza: 147 mm
Altezza: 506 mm
Peso: 15,5 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)	187-265
Grado di protezione	IP21
Tensione d'uscita (V)	230
Corrente nominale (A)	57.6
Tensione di carica (V)	48
Lunghezza (mm)	236
Larghezza (mm)	147
Altezza (mm)	506
Protezione da sovraccarico / cortocircuito	Sì
Tensione d'ingresso (V)	48
Tipo di onda	Sinusoidale Pura
Potenza continua (W)	1600
Colore	Blu
Peso (Kg)	15.5