



# VICTRON MultiPlus

## 24/1200/25-16

### Caricabatterie-Inverter 24V 16A

**Product price:**

**620,00 € tax excluded**

#### **Product description:**

VICTRON MultiPlus 24/1200/25-16 Caricabatterie-Inverter 24V 16A

VICTRON MultiPlus 24/1200/25-16 potente inverter ad onda sinusoidale pura e caricabatterie tecnologia di ricarica adattiva e un interruttore di trasferimento CA ad alta velocità.

Il VICTRON MultiPlus 24/1200/25-16 è un caricabatterie-inverter da 24V 16A che rappresenta un insieme concentrato 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 adattarsi 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 aspetto distintivo del VICTRON MultiPlus 24/1200/25-16 è la presenza 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 impedisce in modo efficace il rischio di sovraccarico da parte di queste fonti di alimentazione quando sono presenti carichi aggiuntivi a corrente alternata.

Con l'introduzione di PowerAssist, un'ulteriore funzionalità innovativa, il VICTRON MultiPlus 24/1200/25-16 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.

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, conducendo a una notevole riduzione fino al 70% del consumo complessivo. Attivando il controllo remoto, il VICTRON MultiPlus 24/1200/25-16 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 possibilità di regolazione mediante interruttori DIP.

## CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus 24/1200/25-16

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

### INVERTER

Intervallo tensione di ingresso: 19 - 33 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 94 %  
Alimentazione carico zero: 9 W  
Alimentazione carico zero: 3 W

### CARICABATTERIE

Intervallo tensione di ingresso: 187-265 VCA  
Frequenza di ingresso: 45-65Hz  
Tensione di carica "assorbimento": 28.8 V  
Tensione di carica "mantenimento": 27.6 V  
Modalità conservazione: 26.4 V  
Corrente di carica batteria di servizio: 25 A  
Corrente di carica batteria: 1 A  
Sensore di temperatura batteria: Sì

Larghezza: 250 mm  
Lunghezza: 100 mm  
Altezza: 406 mm  
Peso: 8.2 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): 28.8  
Tensione di carica (V): 24  
Lunghezza (mm): 406  
Larghezza (mm): 250  
Altezza (mm): 100  
Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si  
Tensione d'ingresso (V): 24  
Tipo di onda: Sinusoidale Pura  
Potenza continua (W): 1000  
Colore: Blue  
Peso (Kg): 8.2

