



## VICTRON MultiPlus C 12/800/35-16 Caricabatterie-Inverter 12V 16A

Reference: CMP128010000

### VICTRON MultiPlus C 12/800/35-16 Caricabatterie-Inverter 12V 16A

VICTRON MultiPlus C 12/800/35-16 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 12/800/35-16 è un caricabatterie-inverter da 12V 16A che offre una serie di funzioni avanzate per soddisfare le esigenze di alimentazione e gestione dell'energia. Questa unità versatile supporta l'operazione in parallelo ed è adattabile per funzionare in una configurazione trifase, consentendo agli utenti di collegare fino a sei unità, con un notevole aumento dell'output di potenza. Questa connettività in parallelo fornisce una notevole flessibilità nella gestione delle richieste energetiche.

Un tratto distintivo del VICTRON MultiPlus C 12/800/35-16 è l'integrazione della tecnologia PowerControl, che consente agli utenti di impostare una soglia massima di corrente sia per i generatori che per le connessioni a riva. Ciò previene efficacemente il rischio di sovraccarico di queste fonti di alimentazione quando sono in funzione carichi CA aggiuntivi.

Con l'introduzione di PowerAssist, un'altra caratteristica innovativa che consente al VICTRON MultiPlus C 12/800/35-16 di integrare senza soluzione di continuità fonti di energia alternative durante i periodi di alta richiesta energetica. Questa capacità dinamica garantisce un flusso continuo di energia, anche durante i periodi di elevato consumo energetico.

La Modalità Ricerca è stata appositamente integrata per ridurre il consumo energetico quando l'inverter è inattivo, fornendo una riduzione fino al 70% del consumo energetico. Abilitando operazioni remote, il VICTRON MultiPlus C 12/800/35-16 agevola il controllo esterno dell'inverter, del caricabatterie e delle funzioni di accensione/spegnimento tramite un connettore a tre poli.

### CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus C 12/800/35-16

PowerControl: Sì

Funzionamento parallelo e trifase: Sì

Commutatore di trasferimento: 16 A

#### INVERTER

Intervallo tensione di ingresso: 9,5 - 17 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 1600 W

Efficienza massima 92%

Alimentazione carico zero modalità AES: 5 W

Alimentazione carico zero 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: 35 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.

**Technical Sheet**

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	Sì
Tensione d'ingresso (V)	12
Tipo di onda	Sinusoidale Pura
Potenza continua (W)	700
Colore	Blu
Peso (Kg)	10