



Victron Phoenix Smart 24/5000 Inverter Onda Sinusoidale Pura 10000W

Prezzo:

1.520,00 € iva esclusa

Product description:

Victron Phoenix Smart 24/5000 Inverter Onda Sinusoidale Pura 10000W

Victron Phoenix Smart 24/5000 è un inverter sinusoidale che garantisce il funzionamento di dispositivi elettrici fino a 10000W alimentati da una batteria a 24V.

L'inverter Victron Phoenix Smart 24/5000 con forma d'onda sinusoidale pura e una potenza di 10000 W offre prestazioni affidabili e una gamma di funzioni avanzate. Dotato di una porta di comunicazione VE.Direct, è possibile connetterlo a un computer tramite un cavo di interfaccia VE.Direct to USB per configurare e monitorare vari parametri. La sua affidabilità è garantita dalla comprovata topologia del trasformatore toroidale a ponte completo, che ha dimostrato la sua durata nel corso degli anni. Gli Victron Phoenix Smart 24/5000 sono protetti contro i cortocircuiti e il surriscaldamento, sia a causa di sovraccarichi che di temperature ambientali elevate.

Un aspetto notevole è la sua capacità di erogare una potenza di avviamento elevata, necessaria per avviare carichi come convertitori di potenza per lampade LED, lampade alogene o attrezzi elettrici. La modalità ECO consente un funzionamento efficiente, in quanto l'Victron Phoenix Smart 24/5000 passerà in standby quando il carico scende al di sotto di un valore preimpostato. In modalità standby, l'inverter si riattiverà per un breve periodo ogni 2,5 secondi (regolabile). Se il carico supera il livello prestabilito, l'Victron Phoenix Smart 24/5000 rimarrà acceso.

L'inverter Victron Phoenix Smart 24/5000 offre anche la possibilità di accensione/spegnimento remoto, tramite un interruttore o un contatto relè collegato a un connettore a due poli. In alternativa, il terminale H (sinistro) del connettore a due poli può essere collegato alla batteria positiva, o il terminale L (destro) del connettore a due poli può essere collegato alla batteria negativa (o al telaio di un veicolo, ad esempio).

La diagnosi a LED fornisce informazioni aggiuntive sullo stato dell'inverter, mentre per trasferire il carico a un'altra fonte CA è possibile utilizzare l'interruttore di trasferimento automatico Filax, raccomandato per gli inverter a bassa potenza. Il Filax garantisce un tempo di commutazione

molto breve (meno di 20 millisecondi), preservando così computer e apparecchiature elettroniche da interruzioni indesiderate durante il passaggio da una fonte all'altra. Con la sua potenza affidabile e le caratteristiche avanzate, il Victron Phoenix Smart 24/5000 rappresenta una soluzione versatile per soddisfare le esigenze energetiche più complesse.

Caratteristiche Tecniche Victron Phoenix Smart 24/5000

Intervallo tensione di ingresso 18.6 - 34
Uscita Tensione di uscita: 230 VAC $\pm$ 2% 50 Hz o 60 Hz $\pm$ 0.1% (1)
Uscita continua a 25°C: 5000 VA
Uscita continua a 25°C | 40°C | 65°C: 4000 W | 3700 W | 2800 W
Potenza di picco 10000 W
Efficienza max. 24V : 96 %
Potenza a vuoto 24V: 18 W
Potenza a vuoto in modalità ECO: 2.2 W
Relè programmabile: Sì
Modalità ECO avvia e arresta potenza: regolabile
Controllo remoto: Sì
Categoria di protezione: IP21
Lunghezza: 295 mm
Larghezza: 160 mm
Altezza: 595 mm
Peso: 29 kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata agli inverter Victron o di altri brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere oggetto di revisioni da parte del produttore.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Frequenza (Hz): 50 / 60
Tensione d'uscita (V): 230
Lunghezza (mm): 160
Larghezza (mm): 295
Altezza (mm): 595
Tensione d'ingresso (V): 24
Tipo di onda: Sinusoidale Pura
Potenza continua (W): 4000
Colore: Blu
Peso (Kg): 29

