



KIPT2000/12

Inverter Onda pura 2000W Ingresso: 12Vdc, Uscita: 230Vac - Completo di cavo di ingresso

Gli inverter della serie IPT sono inverter ad onda sinusoidale pura ad alta frequenza. Il design digitale con doppio algoritmo di controllo consente di ottenere da una rapida risposta alle variazioni di assorbimento del carico, un'alta efficienza di conversione e una bassa distorsione armonica. Grazie alla loro elevata affidabilità possono essere utilizzati nei sistemi off-grid come sistemi di monitoraggio, di sicurezza, sistemi di illuminazione, di alimentazione domestica e sistemi di alimentazione dove non è presente la rete elettrica.

Sinusoidale pura - 12Vdc - 230Vac - 2000W



Dati del Prodotto

Collegamenti

Conessioni ingresso:	morsetti a vite per occhielli
Controllo remoto:	si

Conessioni uscita	1 presa Schuko
-------------------	----------------

Caratteristiche Inverter

Consumo a vuoto in stand by:	1,2 A
Distorsione d'onda THD:	3 %
Forma d'onda in uscita:	Sinusoidale pura
Funzione auto-restart:	Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa
Potenza d'uscita di picco:	4000 W
Spegnimento batteria scarica:	10,8 V
Tensione d'uscita:	230 Vac

Corrente in ingresso	166 A
Efficienza massima	94 %
Frequenza	50 Hz
Potenza d'uscita nominale	2000 W
Soft start	si
Tensione d'ingresso	12 Vdc
Tolleranza spegnimento batteria	±0,5V

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:	420mm x 228mm x 118mm
Peso:	7 Kg

Installazione	a parete oppure orizzontale
Protezione	IP20

Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento:	-20 / 60 °C
-------------------------------	-------------

Umidità	95 %
---------	------

Caratteristiche Generali

Raffreddamento:	Convezione forzata - ventola automatica
Marca:	EPEVER

Tipologia inverter	Inverter semplice
Serie	IPT

Disegni Tecnici

