



KIPT2000/24

Inverter Onda pura 2000W Ingresso: 24Vdc, 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 - 24Vdc - 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 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: 21,6 V
Tensione d'uscita: 230 Vac

Corrente in ingresso: 83 A
Efficienza massima: 93 %
Frequenza: 50 Hz
Potenza d'uscita nominale: 2000 W
Soft start: si
Tensione d'ingresso: 24 Vdc
Tolleranza spegnimento batteria: $\pm 0,5V$

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 421mm x 228mm x 118mm
Peso: 5,8 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

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Disegni Tecnici

