Scheda tecnica

KIPT3000/24

Inverter Onda pura 3000W 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 - 3000W

Dati del Prodotto

Collegamenti

Connessioni ingresso:	morsetti a vite per occhielli	Connessioni uscita	1 presa Schuko
Controllo remoto:	si		

Caratteristiche Inverter

Consumo a vuoto in stand by:	1 A	Corrente in ingresso	125 A
Distorsione d'onda THD:	3 %	Efficienza massima	94 %
Forma d'onda in uscita:	Sinusoidale pura	Frequenza	50 Hz
Funzione auto-restart:	Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa	Potenza d'uscita nominale	3000 W
Potenza d'uscita di picco:	6000 W	Soft start	si
Spegnimento batteria scarica:	21,6 V	Tensione d'ingresso	24 Vdc
Tensione d'uscita:	230 Vac	Tolleranza spegnimento batteria	±0,5V

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:	521mm x 270mm x 143mm	Installazione	a parete oppure orizzontale
Peso:	8,5 Kg	Protezione	IP20

Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento:	-20 / 60 °C	Umidità	95 %

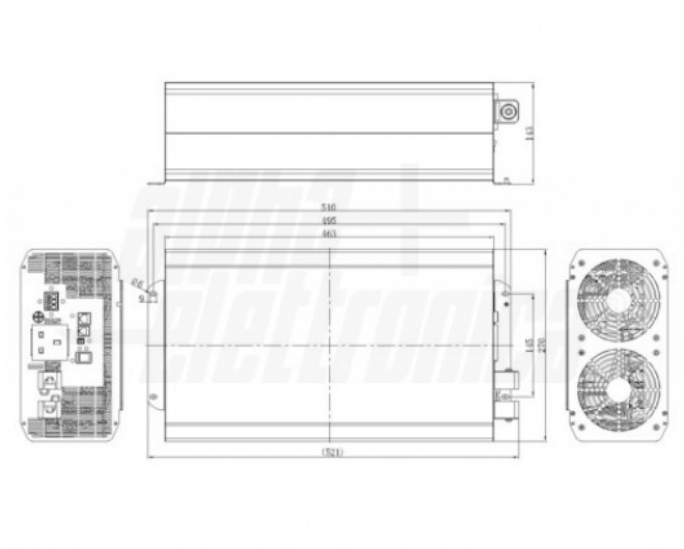
Caratteristiche Generali

Raffreddamento:	Convezione forzata - ventola automatica	Tipologia inverter	Inverter semplice
Marca:	EPEVER	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 techiche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Scheda tecnica

Disegni Tecnici



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 techiche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.