

Scheda tecnica



KIPT1000/12

Inverter Onda pura 1000W 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 offgrid 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 - 1000W









Dati del Prodotto

Collegamenti

Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli

Controllo remoto:

Caratteristiche Inverter

Consumo a vuoto in stand by: 1,1 A

Distorsione d'onda THD:

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura

Sovraccarico, Tensione batteria alta, Funzione auto-restart:

Tensione batteria bassa

Potenza d'uscita di picco: 2000 W

Spegnimento batteria scarica: 10,8 V

Tensione d'uscita: 230 Vac

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 371mm x 228mm x 118mm

Peso: 4.8 Kg

Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: -20 / 60 °C

Caratteristiche Generali

Convezione forzata - ventola Raffreddamento:

automatica

EPEVER Marca:

Connessioni uscita	1 presa Schuko
Our in Coolon a docta	i presa ocitano

Corrente in ingresso	83 A
Efficienza massima	93 %
Frequenza	50 Hz
Potenza d'uscita nominale	1000 W
Soft start	si
Tensione d'ingresso	12 Vdc
Tolleranza spegnimento batteria	±0,5V

Installazione	a parete oppure orizzontale
Protezione	IP20

Umidità 95 %

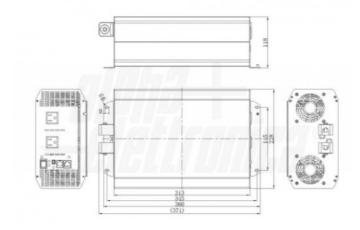
Tipologia inverter	Inverter semplice	
Serie	IPT	

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

ordini@alphaelettronica.com info@alphaelettronica.com Creato il 27/04/2024 www.alphaelettronica.com



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.