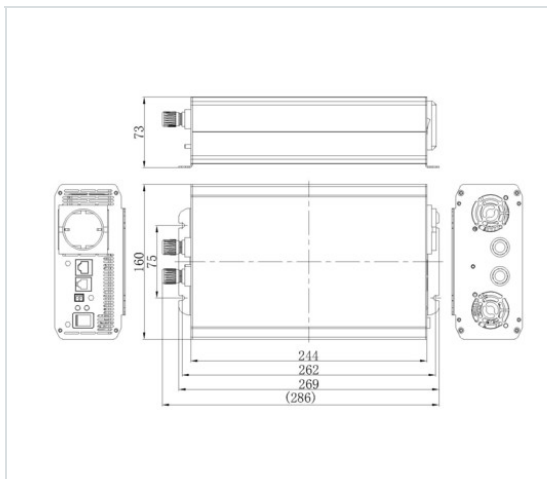


Prodotti / Energia / Inverter / Ad isola / Onda Sinusoidale pura

Inverter Onda pura 500W Ingresso: 12Vdc, Uscita: 230Vac - Completo di cavo di ingresso



KIPT0500/12

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.

Caratteristiche Generali

Tipologia inverter: Inverter semplice

Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura

Frequenza: 50Hz

Tensione d'ingresso: 12Vdc

Tensione d'uscita: 230Vac

Potenza d'uscita di picco: 1000W

Potenza d'uscita nominale: 500W

Efficienza massima: 91%

Corrente in ingresso: 42A

Consumo a vuoto in stand by: <0.9A

Spegnimento batteria scarica: 10.8V

Tolleranza spegnimento batteria: $\pm 0,5V$

Soft start: si

Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 286mm x 160mm x 73mm

Peso: 2.3Kg

Protezione: IP20

Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: -20 / 60°C

Umidità: 95%

Collegamenti

Controllo remoto: si

Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli

Connessioni uscita: 1 presa Schuko

KIPT0500/12

INVERTER ONDA SIN. PURA 12V/230V 500W

Confezione: Scatola da 1pz.

Prezzo per: 1 scatola da 1pz.

Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



Prodotti Correlati

CODICE	DESCRIZIONE
95-612/1	Convertitore da USB tipo A a Seriale RS485 per inverter Serie KIPT e KEPH
KEPH-WIFI	Adattatore per comunicazione Wi-Fi 2.4GHz, RS-485, interfaccia DB9 / RJ45, app Solar Guardian
KMT91	Display remoto per inverter KIPT - Cavo incluso

Foto Prodotto

