



KIPT2000/12

Inverter Onnda 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.

Off-Grid - Sinusoidale pura - 12Vdc - 230Vac - 2000W



Dati del Prodotto

Collegamenti

Cavo d'ingresso:	Coppia cavi DC rosso nero 35mm ² (2P in parallelo)
Contenuto confezione:	N/A

Connessioni ingresso	morsetti a vite per occhielli
Controllo remoto	si

Caratteristiche Inverter

Consumo a vuoto in stand by:	1,2 A
Corrente di picco effettiva:	N/A
Corrente massima d'uscita DC:	N/A
Efficienza massima:	94 %
Frequenza:	50 Hz
Intervallo tensione d'ingresso:	N/A
Potenza d'uscita di picco:	4000 W
Spegnimento batteria scarica:	10,8 V
Tensione d'uscita:	230 Vac
Tolleranza spegnimento batteria:	±0,5V

Corrente di picco all'accensione	N/A
Corrente in ingresso	166 A
Distorsione d'onda THD	3 %
Forma d'onda in uscita	Sinusoidale pura
Funzione restart	Sovraccarico (automatico), Tensione batteria alta (automatico), Tensione batteria bassa (automatico)
Potenza d'uscita nominale	2000 W
Soft start	si
Tensione d'ingresso	12 Vdc
Tipo batterie supportate	N/A
Trasformatore d'isolamento	N/A

Caratteristiche Meccaniche

Colore:	N/A
Installazione:	a parete, orizzontale
Protezione:	IP20

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

Caratteristiche Generali

Raffreddamento:	Convezione forzata - ventola automatica
Tipo Confezione:	Scatola

Tipologia inverter	Off-Grid
--------------------	----------

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.

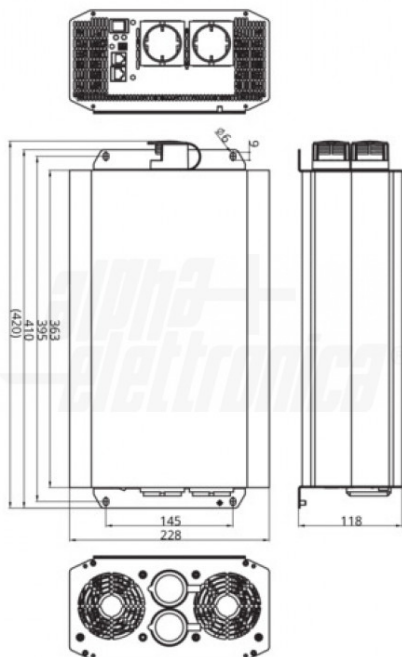
Caratteristiche Operative

Temperatura di funzionamento: -20 / 60 °C

Umidità: 95 %

Temperatura di stoccaggio N/A

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