



KIPT0500/12

Inverter Onnda pura 500W 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.

Inverter - Off-Grid - Sinusoidale pura - 12Vdc - 230Vac - 500W



Dati del Prodotto

Alpha

Paese di origine: N/A

Collegamenti

Cavo d'ingresso: Coppia cavi DC rosso nero 16mm²
Controllo remoto: si

Connessioni ingresso morsetti a vite per occhielli

Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tensione d'ingresso: 12 Vdc
Trasformatore d'isolamento: N/A
Corrente in ingresso: 42 A
Efficienza massima: 91 %
Funzione restart: Sovraccarico (automatico), Tensione batteria alta (automatico), Tensione batteria bassa (automatico)
Protezione da sottotensione: 10.8±0,5
Soft start: si

Potenza d'uscita continuo 500 W
Tensione d'uscita 230 Vac
Consumo a vuoto in stand by 0,9 A
Distorsione d'onda THD 3 %
Frequenza 50 Hz

Potenza d'uscita di picco 1000 W
Spegnimento batteria scarica 10,8 V
Tolleranza spegnimento batteria ±0,5V

Caratteristiche Meccaniche

Installazione: a parete, orizzontale
Peso: 2,3 Kg

Dimensioni 286mm x 160mm x 73mm
Protezione IP20

Caratteristiche Generali

Tipologia inverter: Off-Grid
Classe ETIM: EC001747

Marca JOIN
Raffreddamento Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Operative

Temperatura di funzionamento: -20 / 60 °C

Umidità 95 %

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.

Dati basilari

Descr2.ENG: N/A

Predefinito

EAN13: 8017443683525

DispoData: N/A

DatiConfiguratore: N/A

SPR_Descrizione_ITA: N/A

Energy Label: N/A

Str.Etic.ITA: N/A

PercorsoArticolo: N/A

SPR_StringaImballoSlim: N/A

StringaPackaging: N/A

Tipo Confezione: Scatola

Layout N/A

In Promo N/A

SPR_Descrizione_ENG N/A

SPR_DT_Footer N/A

Str.Etic.ENG N/A

Keywords N/A

SPR_StringaConfezioneSlim N/A

SPR_StringaMultiploSlim N/A

SPR_StringaPrezzoPerSlim N/A

Video N/A

Disegni Tecnici

