



Cavo di ingresso
38mm² occhielli
Ø8mm / Ø12mm



KINV2500

Inverter Onda modificata 2500W Ingresso: 12Vdc, Uscita: 230Vac

Adatto per carichi resistivi.

Inverter adatto per impianto fotovoltaico ad isola (stand-alone).

Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).

Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze

- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, lampade e fari led, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

Contenuto della confezione

- 1 x Inverter
- 1 x Cavo di ingresso con terminale ad occhiello (rosso)
- 1 x Cavo di ingresso con terminale ad occhiello (nero)
- 1 x Manuale d'uso

Inverter - Off-Grid - Sinusoidale modificata - 12Vdc - 230Vac - 2500W

Dati del Prodotto

Collegamenti

Connessioni ingresso:	morsetti a vite per occhielli
Controllo remoto:	optional

Caratteristiche Inverter

Capacità minima batteria:	200 Ah
Corrente di picco all'accensione:	N/A
Corrente in ingresso:	208 A
Efficienza massima:	85 %
Frequenza:	50 Hz
Intervallo tensione d'ingresso:	N/A
Potenza d'uscita di picco:	5000 W
Spegnimento batteria scarica:	10 V
Tensione d'uscita:	230 Vac
Tolleranza spegnimento batteria:	±0,5V

Caratteristiche Meccaniche

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

Contenuto confezione	N/A
Dimensioni minime cavi	38 mm ²

Consumo a vuoto in stand by	1 A
Corrente di picco effettiva	N/A
Corrente massima d'uscita DC	N/A
Forma d'onda in uscita	Sinusoidale modificata
Funzione restart	Non disponibile
Potenza d'uscita nominale	2500 W
Soft start	si
Tensione d'ingresso	12 Vdc
Tipo batterie supportate	N/A
Trasformatore d'isolamento	N/A

Dimensioni	340mm x 135mm x 148mm
Peso	4,5 Kg

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 Generali

Raffreddamento:	Convezione forzata - ventola automatica
Classe ETIM:	EC001747
Tipo Confezione:	Scatola

Tipologia inverter	Off-Grid
Marca	join

Caratteristiche Operative

Temperatura di funzionamento:	0 / 50 °C
Umidità:	0 ÷ 95 %

Temperatura di stoccaggio	N/A
---------------------------	-----

Disegni Tecnici

