



Cavo di ingresso



## KINV1500/24

Inverter Onda modificata 1500W Ingresso: 24Vdc, 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, 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 - 24Vdc - 230Vac - 1500W

## Dati del Prodotto

### Collegamenti

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

Contenuto confezione	N/A
Dimensioni minime cavi	22 mm <sup>2</sup>

### Caratteristiche Inverter

Capacità minima batteria:	70 Ah
Corrente di picco all'accensione:	N/A
Corrente in ingresso:	63 A
Efficienza massima:	85 %
Frequenza:	50 Hz
Intervallo tensione d'ingresso:	N/A
Potenza d'uscita di picco:	3000 W
Spegnimento batteria scarica:	21 V
Tensione d'uscita:	230 Vac
Tolleranza spegnimento batteria:	±0,5V

Consumo a vuoto in stand by	0,5 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	1500 W
Soft start	si
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Tipo batterie supportate	N/A
Trasformatore d'isolamento	N/A

### Caratteristiche Meccaniche

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

Dimensioni	400mm x 135mm x 79mm
Peso	3,3 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

