

## KM0300/24

Inverter Onda modificata 300W Ingresso: 24Vdc, Uscita: 230Vac - Off-grid

Inverter - Off-Grid - Sinusoidale modificata - HF - 24Vdc - 230Vac - 300W



## Dati del Prodotto

### Collegamenti

Cavo d'ingresso:	coppia di cavo rosso-nero 2,5mm <sup>2</sup> /13AWG1m
Connessioni uscita:	1 presa tedesca, 1 presa USB-A 5V 2A
Controllo remoto:	optional

Connessioni ingresso	morsetti a vite M8
Contenuto confezione	Coppia cavi rosso-nero, Fusibili di ricambio, Inverter, Manuale utente
Dimensioni minime cavi	2,5 mm <sup>2</sup>

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 Inverter

Capacità minima batteria:	10 Ah
Carico minimo operativo:	5 W
Corrente di picco all'accensione:	21 A
Corrente di riposo:	0,03 A
Efficienza massima:	89 %
Frequenza:	50 Hz
Fusibile:	esterno
Potenza d'uscita nominale:	300 W
Protezione da sottotensione:	20±1
Protezioni:	Bassa tensione, Cortocircuito, Inversione di polarità, Sovraccarico, Sovratemperatura, Sovratensione in ingresso
Soft start:	no
Tensione d'uscita:	230 Vac
Tolleranza spegnimento batteria:	N/A

## Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:	185mm x 120mm x 52mm
Peso:	0,83 Kg
Rumorosità:	53 dB

## Caratteristiche Generali

Indicazione:	LED
Raffreddamento:	Convezione forzata - ventola automatica
Tipo Confezione:	Scatola
Marca:	join

## Caratteristiche Operative

Temperatura di funzionamento:	0 / 60 °C
Umidità:	20 ÷ 90 %

Caratteristiche fusibile	2x 10A
Consumo a vuoto in stand by	0,5 A
Corrente di picco effettiva	15 A
Distorsione d'onda THD	3 %
Forma d'onda in uscita	Sinusoidale modificata
Funzione restart	Sovraccarico (manuale), Sovratemperatura (automatico), Sovratensione (automatico), Tensione batteria bassa (automatico)
Intervallo tensione d'ingresso	20-31
Potenza d'uscita di picco	600 W
Protezione da sovratensione	31±1
Spegnimento batteria scarica	N/A
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Tipo batterie supportate	Piombo Acido Libero, Piombo AGM, Piombo Gel
Trasformatore d'isolamento	HF

Installazione	a parete, orizzontale
Protezione	IP20

Interfaccia di controllo	RJ12, Tasti fisici
Tipologia inverter	Off-Grid
Classe ETIM	EC001747

Temperatura di stoccaggio	-30 / 70 °C
---------------------------	-------------