

KM0300/12

Inverter Onda modificata 300W Ingresso: 12Vdc, Uscita: 230Vac - Off-grid

Inverter - Off-Grid - Sinusoidale modificata - HF - 12Vdc - 230Vac - 300W



Dati del Prodotto

Collegamenti

Cavo d'ingresso:	coppia di cavo rosso-nero 4mm ² /11AWG1m
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	4 mm ²

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.



Scheda tecnica

Caratteristiche Inverter

Capacità minima batteria:	10 Ah
Carico minimo operativo:	5 W
Consumo a vuoto in stand by:	0,5 A
Corrente di picco effettiva:	30 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:	10-15,5
Potenza d'uscita di picco:	600 W
Protezione da sovratensione:	15,5±0,5
Spegnimento batteria scarica:	N/A
Tensione d'ingresso:	12 Vdc
Tipo batterie supportate:	Piombo Acido Libero, Piombo AGM, Piombo Gel
Trasformatore d'isolamento:	HF

Caratteristiche Meccaniche

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

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 20A
Configurazione frequenza d'uscita	fissa
Corrente di picco all'accensione	42 A
Corrente di riposo	0,03 A
Efficienza massima	89 %
Frequenza	50 Hz
Fusibile	esterno
Potenza d'uscita nominale	300 W
Protezione da sottotensione	10±0,5
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

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

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

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

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.