

Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W RCD



Compatibilità a 12 V che produce onda sinusoidale pura a 230 V CA con 1000 W di potenza

Funziona con tutti i veicoli a 12 V per produrre un'alimentazione a 230 V con 1000 W di potenza per tutti i dispositivi elettronici, compresi quelli sensibili, per lavorare a distanza.



Potenza di picco di 2000 W e protezione tramite interruttore differenziale

Per gestire grandi carichi di potenza all'avvio iniziale di un dispositivo elettrico. Scende a 1000W di alimentazione continua. Il dispositivo integrato per le correnti residue (RCD) sostituisce la necessità di un RCD esterno e spegne l'inverter nel caso in cui venga rilevato un guasto tra la tensione e la terra. Questo protegge l'utente dalle scosse elettriche



Porta di ricarica USB da 2,1A

Per caricare telefoni cellulari o piccoli dispositivi elettronici contemporaneamente all'alimentazione principale dell'inverter



Allarme batteria scarica a 10V e spegnimento a 9,5V

Allarme di batteria scarica per avvisare gli operatori che la batteria del veicolo si sta scaricando e che devono interrompere l'uso dell'inverter. Quando la batteria del veicolo scende sotto i 9,5 V, l'inverter si spegne per preservare la batteria del veicolo e consentirne il riavvio



Inverter di alta qualità per esigenze di alimentazione off-grid

OSRAM POWERinvert PRO è una gamma completa di inverter professionali per lavori a distanza. Disponibili sia in onda sinusoidale pura che in onda sinusoidale modificata per applicazioni a 12 e 24 V.

Gli inverter OSRAM POWERinvert Pro assorbono l'alimentazione elettrica del veicolo a 12 o 24 V CC e la trasformano in corrente alternata a 230 V per far funzionare le apparecchiature elettriche dei veicoli di servizio.

Gli inverter a onda sinusoidale pura producono un'onda sinusoidale con la stessa frequenza dell'alimentazione di rete, senza distorsioni, per alimentare i dispositivi elettronici sensibili.

Gli inverter modificati hanno una frequenza distorta, quindi alimentano prodotti meno complessi come frigoriferi e utensili elettrici.

Scheda prodotto

Dati tecnici

Informazioni sul prodotto

Numero di fasi	Single
----------------	--------

Dati elettrici

Gamma di tensione	(12V NOM) 9.5 V - 16.5 V
Amplificatori di picco	196
Continuous Power Rating (up to 12 hours)	1000 W
Output voltage	200 - 240 Vrms
No Load Current	< 1.6 A
Peak Power Rating (up to 200ms)	2 * rated power for 0.2s
Input Current	98 A

Physical Attributes & Dimensions



Altezza	120.0 mm
---------	----------

Dimensioni e peso

Input Cable Gauge / Length	600mm, 4AWG
----------------------------	-------------

Durata

Garanzia	2 anni
----------	--------

Dati di prodotto aggiuntivi

Collegamento della batteria	Terminal Nut & Bolt
temperatura di esercizio	-25 +45 °C
Efficient at 75% load	90 %
Low Battery Alarm	Yes
Low Battery Shutdown	Yes

Scheda prodotto

Output Waveform	Pure Sine
Output Frequency	50 or 60 Hz
Power Saving Mode	Yes
Power Saving Mode Current	< 0.2 A

Programmable features

Thermal Protection	Si
--------------------	----

Certificati, Norme, Direttive


Norme	CE / E- Mark
-------	--------------

Informazioni ambientali e normative


Informazioni ai sensi dell'art. 33 del Regolamento (CE) 1907/2006 dell'Unione Europea (REACH)	
Identificatore Primario dell'Articolo	4052899631052
Elenco candidati Sostanza 1	Lead
N. CAS della sostanza 1	7439-92-1
Istruzioni per un utilizzo sicuro	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.
Numero di dichiarazione nel database SCIP	9e846697-405f-491f-89e4-422d421b831b

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4052899631052	Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	Astuccio 1	496 mm x 283 mm x 154 mm	21.62 dm ³	4835.00 g
4062172322195	Pure Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	Cartone di spedizione 1	509 mm x 267 mm x 176 mm	23.92 dm ³	5385.00 g

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Download dati

File
 User instruction POWERinvert PRO Pure Sine Wave Inverter



Informazione sulla sicurezza

Testato e certificato secondo le direttive EMC e LVD.

Parere legale

Approvato CE

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

OSRAM