

Scheda prodotto

Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W



Compatibilità a 12V che produce 230V AC con 1000W di potenza

Funziona con tutti i veicoli a 12 V per produrre un'alimentazione a 230 V con 1000 W di potenza per il lavoro a distanza.



Potenza di picco di 2000 W

Per gestire grandi carichi di potenza all'avvio iniziale di un dispositivo elettrico. Scende a 1000W di alimentazione continua.



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 10,5 V e spegnimento della batteria scarica a 10,0 V

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 10 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) 10 V - 16 V
Amplificatori di picco	196
Continuous Power Rating (up to 12 hours)	1000 W
Output voltage	200 - 240 Vrms
No Load Current	< 0.7 A
Input Current	98 A

Dimensioni e peso

Input Cable Gauge / Length	600mm
----------------------------	-------

Durata

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

Dati di prodotto aggiuntivi

Collegamento della batteria	Terminal Nut & Bolt
temperatura di esercizio	-25 +45 °C
Efficient at 75% load	89 %
Low Battery Alarm	Yes
Low Battery Shutdown	Yes
Output Waveform	Modified Sine
Output Frequency	50 Hz
Power Saving Mode	No

Programmable features

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

Certificati, Norme, Direttive

Norme	CE
-------	----

Informazioni ambientali e normative

Informazioni ai sensi dell'art. 33 del Regolamento (CE) 1907/2006 dell'Unione Europea (REACH)	
Identificatore Primario dell'Articolo	4052899631076

Scheda prodotto


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	e69976c7-1c19-4971-aaba-7017a3b86bec

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4052899631076	Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	Astuccio 1	430 mm x 203 mm x 142 mm	12.40 dm ³	2950.00 g
4062172322287	Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	Cartone di spedizione 1	445 mm x 227 mm x 166 mm	16.77 dm ³	3320.00 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 Modified 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