

Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W RCD



12 V-kompatibel och ger 230 V AC ren sinusvåg med 2 000 W effekt

Fungerar med alla 12 V-fordon för att producera 230 V nätspänning med 2 000 W effekt för arbete på fältet



1. 4 000 W toppeffekt. 2. RCD-skyddad

1. För att hantera stora effektlaster när du startar en elektrisk enhet. Återgår till 2 000 W kontinuerlig strömförsörjning. 2. Den integrerade jordfelsbrytaren ersätter behovet av en extern jordfelsbrytare och stänger av växelriktaren om ett fel upptäcks mellan spänning och jord. Det skyddar användaren mot elektriska stötar.



2,1 A USB-laddningsport

För att ladda mobiltelefoner eller mindre elektroniska apparater samtidigt som du använder huvudströmmen från växelriktaren.



Larm för låg batterinivå vid 10 V och avstängning vid 9,5 V

Larm för låg batterinivå varnar förare om att deras fordonsbatteri håller på att tömmas och att de bör sluta använda växelriktaren. När fordonets batteri sjunker under 9,5 V stängs växelriktaren av för att skydda fordonets batteri så att fordonet kan starta igen.



Högkvalitativa växelriktare för elbehov på avstånd från elnätet

OSRAM POWERinvert PRO är ett omfattande sortiment av professionella kraftfulla växelriktare för arbete på fältet. Finns antingen med sinusvåg eller modifierad sinusvåg för både 12 V och 24 V-applikationer. OSRAM POWERinvert Pro växelriktare tar 12 V eller 24 V DC från ett fordon och omvandlar den till 230 V AC nätspänning för att driva och använda elektrisk utrustning från servicefordon. En växelriktare med ren sinusvåg producerar en sinusvåg med samma frekvens som nätströmmen, utan förvrängning, för att driva känslig elektronik. Växelriktare med modifierad sinusvåg har en förvrängd frekvens, vilket innebär att de kan driva mindre komplicerade produkter som kylskåp och elverktyg.

Datablad produktfamilj

Tekniska data

	Produktinformation	Elektriska data		
Produktbeskrivning	Number Of Phases	Inspänningso mråde	Continuous Power Rating (up to 12 hours)	Output voltage
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	Single	(12V NOM) 9.5 V - 16.5 V	2000 W	200 - 240 Vrms

Produktbeskrivning	No Load Current	Peak Power Rating (up to 200ms)	Input Current	Max ström
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	< 2 A	2 * rated power for 0.2s	196 A	392

	Fysiska egenskaper och dimensioner	Mått	Livslängder	Programmable features
Produktbeskrivning	Höjd	Input Cable Gauge / Length	Garanti	Thermal Protection
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	120.0 mm	600mm, 2AWG	2 years	Ja

	Certifikat och Standarder	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
Produktbeskrivning	Standarder	Primär identifiering av artikel	Kandidatförteckning Ämne 1	CAS-nr för ämne 1
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	CE / E- Mark	4052899631069	Lead	7439-92-1

Produktbeskrivning	Instruktioner för säker användning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
Pure Sine Wave Inverter 12V DC 2000W	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.	5dcc0982-18e5-4e82-85f9-64e11b37f999

Download

Dokument	
	User instruction POWERinvert PRO Pure Sine Wave Inverter

Säkerhetsanvisningar

Testad och certifierad enligt relevanta EMC- och LVD-direktiv.

Lagliga hänvisningar

CE-godkänd

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.