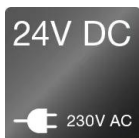


# Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W



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

Fungerar med alla 24 V fordon för att producera 230 V nätspänning med 2 000 W effekt för alla elektroniska enheter, inklusive känsliga enheter, för arbete på fältet



**4 000 W topp effekt**

För att hantera stora effektlastar när du startar en elektrisk enhet. Återgår till 2 000 W kontinuerlig strömförsörjning.



**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.

## Tekniska data

### Produktinformation

Number Of Phases	Single
------------------	--------

### Elektriska data

Inspänningsområde	(24V NOM) 19 V - 33 V
Max ström	196
Continuous Power Rating (up to 12 hours)	2000 W
Output voltage	200 - 240 Vrms
No Load Current	1.5 A
Peak Power Rating (up to 200ms)	2 * rated power for 0.2s
Input Current	98 A

### Fysiska egenskaper och dimensioner



Höjd	120.0 mm
------	----------

### Mått

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

### Livslängder

Garanti	2 years
---------	---------

### Tillägg produktdata

Batterianslutning	Terminal Nut & Bolt
Drifttemperatur	-25 +45 °C
Efficient at 75% load	90 %
Low Battery Alarm	Yes
Low Battery Shutdown	Yes

## Produktdatablad

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	Ja
--------------------	----

### Certifikat och Standarder

Standarder	CE / E- Mark
------------	--------------

### Information om miljö och regelverk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primär identifiering av artikel	4052899631090
Kandidatförteckning Ämne 1	Lead
CAS-nr för ämne 1	7439-92-1
Instruktioner för säker användning	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.
Deklarationsnummer i SCIP-databasen	bab0014d-16f0-411c-8bb3-7ada809cc22e

### Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4052899631090	Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W	Kapsel 1	546 mm x 283 mm x 154 mm	23.80 dm <sup>3</sup>	6460.00 g
4062172322300	Pure Sine Wave Inverter 24V DC 2000W	Transportförpackning g 1	555 mm x 309 mm x 179 mm	30.70 dm <sup>3</sup>	7040.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

#### Säkerhetsanvisningar

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

#### Lagliga hänvisningar

CE-godkänd

#### Applikationsråd

## Produktdatablad

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.

# OSRAM