

Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W RCD



12 V-kompatibel och ger 230 V AC ren sinusvåg med 600 W effekt

Fungerar med alla 12 V fordon för att producera 230 V nätspänning med 600 W effekt för alla elektroniska enheter, inklusive känsliga enheter, för arbete på fältet



1. 1 200 W topp effekt. 2. RCD-skyddad

1. För att hantera stora effektlastar när du startar en elektrisk enhet. Återgår till 600 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.

Tekniska data

Produktinformation

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

Elektriska data

Inspänningsområde	(12V NOM) 9.5 V - 16.5 V
Max ström	118
Continuous Power Rating (up to 12 hours)	600 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	59 A

Fysiska egenskaper och dimensioner



Höjd	90.0 mm
------	---------

Mått

Input Cable Gauge / Length	600mm, 14mm ²
----------------------------	--------------------------

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	4052899631045
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	9b1254d7-0516-44c3-b467-54ae5d91b019

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4052899631045	Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W	Kapsel 1	460 mm x 203 mm x 142 mm	13.26 dm ³	3055.00 g
4062172322188	Pure Sine Wave Inverter 12V DC 600W	Transportförpacknin g 1	476 mm x 227 mm x 166 mm	17.94 dm ³	3445.00 g

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

Download

Dokument	
	User instruction POWERinvert PRO Pure Sine Wave Inverter

Produktdatablad

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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.