

Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W



12 V-kompatibel och ger 230 V AC med 1 000 W effekt

Fungerar med alla 12 V-fordon för att producera 230 V nätspanning med 1 000 W effekt för arbete på fältet



2 000 W topp effekt

För att hantera stora effektlaster när du startar en elektrisk enhet. Återgår till 1 000 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 10,5 V och avstängning vid 10,0 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 10 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 nätspanning 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

Produktbeskrivning	Produktinformation	Elektriska data		
	Number Of Phases	Max ström	Inspänningso mråde	Input Current
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	Single	196	(12V NOM) 10 V - 16 V	98 A

Produktbeskrivning	No Load Current	Output voltage	Continuous Power Rating (up to 12 hours)	Mått
				Input Cable Gauge / Length
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	< 0.7 A	200 - 240 Vrms	1000 W	600mm

Produktbeskrivning	Livslängder	Programmable features	Certifikat och Standarder	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Garanti	Thermal Protection	Standarder	Date of Declaration
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	2 years	Ja	CE	07-03-2024

Produktbeskrivning	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	4052899631076	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Produktbeskrivning	Declaration No. in SCIP database
Modified Sine Wave Inverter 12V DC 1000W	e69976c7-1c19-4971-aaba-7017a3b86bec

Download

Dokument	
	User instruction POWERinvert PRO Modified 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.