

HP-1000 Series

1000 W DC/AC Inverters – Modified Sine Wave

CoolPower
Solutions

- 230 V lähtöjännite joko 12 V tai 24 V akusta
- Käyttökohteina TV/video-laitteet, laturit, mittalaitteet, työkalut ja muunlaiset moottorilla varustetut sähkökojeet
- Ihanteellinen teollisuus- ja matkasovelluksiin sekä vene- ja neuvokäyttöön
- Varustettu hälytyksillä
- Oikosulkusuojattu
- Saatavilla joko 12V tai 24V järjestelmiin
- E13 merkitty
- 230 V output voltage from 12 V or 24 V battery
- Power up TV/video, appliances, battery chargers, instruments, tools and other equipment with electric motors
- Ideal for industrial and mobile applications and for caravans, boats and cars/trucks
- Built-in alarm
- Short circuit proof
- Available in 12V and 24V versions
- E13 marked



Tekniset tiedot	Technical specifications	12 V	24 V
Tulojännite:	Input voltage:	10 – 15 VDC	20 – 30 VDC
Lähtöjännite: (siniaalto)	Output voltage: (sini wave)	230 VAC +/- 3 % (50Hz)	
• Regulointi:	• Regulation:	±5 % PWM	
Maks. teho:	Max. output power:		
• Jatkuva	• Continuous	1000 W	
• Hetkellinen	• Intermittent	2400 W	
Tyhjäkäyntivirta:	No load current:	< 0,6 A	< 0,5 A
Hyötysuhde (maks):	Efficiency (max):	>85 %	
Alhaisen akkujännitteen hälytys:	Low battery alarm:	10,5 V ± 0,5 V	21,5 V ± 1 V
Alhaisen akkujännitteen suojaus:	Low battery shut-down:	9,5 V ± 0,5 V	20 V ± 1 V
Ylikuumentumisen hälytys:	Over heating alarm:	>60 °C	
Ylikuumentumisen suojaus:	Over heating shut-down:	>65 °C	
Jäähdytys:	Cooling:	Auto-operation fan	
Ylikuormitussuoja:	Overload protection:	>1000 W alarm; >1100 W shut-down	
Vastakkaisen napaisuuden suoja:	Battery polarity reverse:	Sulakesuojaus / By fuse	
Sulakesuojaus:	Fuse:	6 x 20A	6 x 10A
Suojaukset:	Protection:	Suojaukset alhaisen tai liian korkean tulojännitteen, alhaisen akkujännitteen, yllämpenemisen, ylikuormituksen sekä oikosulun varalta.	
		Input low voltage, input over voltage, low battery alarm, over temperature, overload protection and short circuit proof.	
DC liitännät:	DC terminals:	Akkuliittimet	
		Battery clips	
Mitat (PxLxK):	Dimensions (LxWxH):	340 x 135 x 79 mm	
Paino:	Weight:	2,5 kg	