

G-12-24-300 Series

300 W DC/AC Inverters

CoolPower
Solutions

- Käytetään verkkovirtalähteenä autoissa, veneissä, mökeillä, matkailuvaunuissa yms. useimmille sähkölaitteille antamaan 230 V lähtöjännite joko 12 V tai 24 V akuista
Modifioitu siniaalto
- Jatkuva antoteho 300W (Hetkellinen 1000W)
- Pehmeäkäynnistystekniikka
- Varustettu hälytyksillä
- Oikosulkusuojattu
- Used as mains source in cars, boats, cabins, caravans etc. for most types of electronic equipment to get 230 V output voltage from 12 V or 24 V battery
Modified sine wave
- 300W Continuous power output. (Surge: 1000W)
- Soft Start technology
- Built-in alarm
- Short circuit proof



Tekniset tiedot	Technical specifications	12 V	24 V
Tulojännite:	Input voltage:	10 – 15 VDC	20 – 30 VDC
Lähtöjännite:	Output voltage: (mod. sini wave)	230 VAC +5/-10% (50Hz)	
Maks. teho:	Max. output power:	300 W	
• Jatkuva	• Continuous	1000 W	
• Hetkellinen	• Intermittent		
Tyhjäkäyntivirta:	No load current:	< 0,3 A	< 0,3 A
Hyötysuhde:	Efficiency:	> 90 %	
Alhaisen akkujännitteen hälytys:	Low battery alarm:	10,5 V ± 0,5 V	21,0 V ± 1,0 V
Alhaisen akkujännitteen suojaus:	Low battery shut-down:	10,0 V ± 0,5 V	20,0 V ± 1,0 V
Korkean akkujännitteen suojaus:	High battery shut-down:	15,5 V ± 0,5 V	30,0 V ± 0,5 V
Yliämpenemissuoja ja hälytys	Alarm and thermal shut down	60 °C ± 0,5 °C	
Suojaukset:	Protection:	Suojaukset alhaisen tai liian korkean tulojännitteen, alhaisen akkujännitteen, yliämpenemisen sekä oikosulun varalta.	
		Input low voltage, input over voltage, low battery alarm, over temperature and short circuit proof.	
Liitännät:	Connections:		
DC tulo:	DC terminals:	Tupakansytytinkiitin / Cigarette plug	
Sulake liittimessä:	Fuse in plug:	15 A	10 A
		Hauenleuat / Alligator Clip	
Sulake hauenleuoissa:	Fuse in clips:	35 A	20 A
AC lähtö	AC output	Euro Schuko	
Käyttölämpötila-alue	Operation temperature:	0 ...+40 °C	
Varastointilämpötila:	Storage temperature:	-30 ...+50 °C	
Mitat (PxLxK):	Dimensions (LxWxH):	190 x 91 x 58 mm	
Paino:	Weight:	1,1 kg	