

# 300W修正波DC-AC逆变器

# CAR300系列



■ 特性:

- 1) 广泛用于汽车、船舶、太阳能/风能发电、移动办公、应急抢险、野外作业等;
- 2) 转换效率高、启动快;
- 3) 负载适应性与稳定性强;
- 4) 提供过流及短路保护, 避免电器损坏;
- 6) 提供低电压保护;
- 7) 提供过载保护;
- 8) 产品体积小、重量轻、环保无噪音、免维护、易于携带。



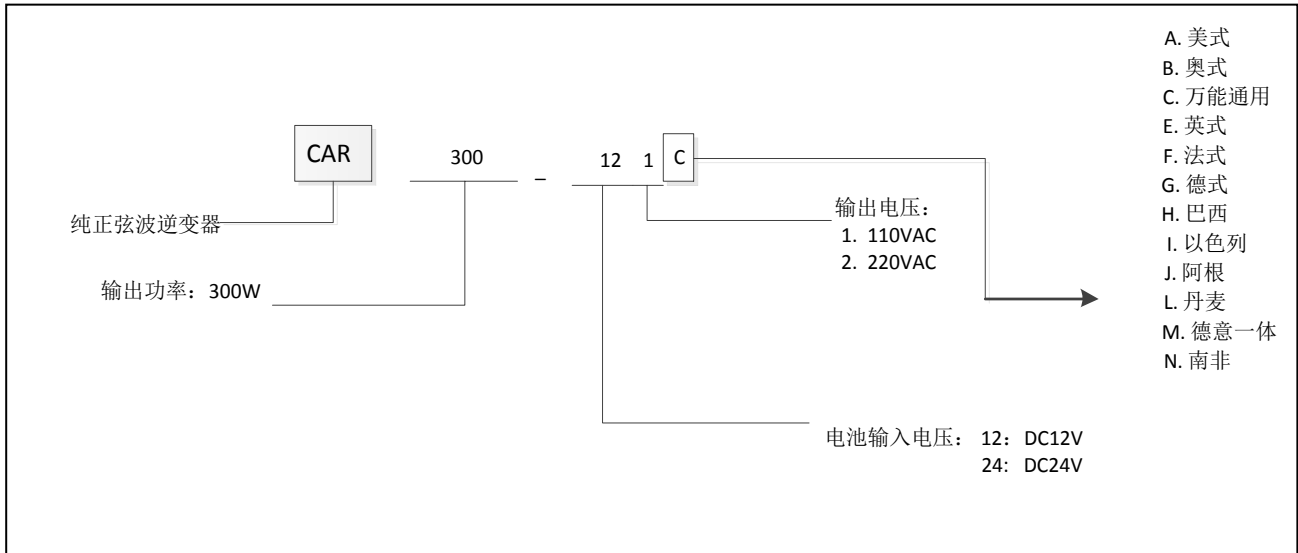
RoHS

型号 (CAR)	CAR300U-121	CAR300U-241	CAR300U-122	CAR300U-242
输出功率	300W			
瞬间峰值功率	600W			
直流输入电压	12VDC	24VDC	12VDC	24VDC
交流输出电压	100/110/120/127VAC		220/230/240VAC	
频率	50/60Hz ± 3Hz			
输出波型	修正波			
转换效率	>90%			
无负载损耗	≤0.5A			
直流输入电压范围	11V-14.5V	22V-29V	11V-14.5V	22V-29V
低电压关断点/红灯亮	10.6V ± 0.5V	21.2V ± 1.2V	10.6V ± 0.5V	21.2V ± 1.2V
低电压恢复点	11.75V ± 0.25V	23.5V ± 0.5V	11.75V ± 0.25V	23.5V ± 0.5V
高电压关断点/红灯亮	15.5V ± 0.5V	31V ± 1V	15.5V ± 0.5V	31V ± 1V
保护后恢复方式选择	手动 / 自动 (默认)			
USB输出	5V/2.1A			
保护功能	过载、过压、欠压、短路、高温及反接等报警保护			
使用环境温度	-20℃ ~ 50℃			
风机控制方式	带载 (10%-20%)			
产品尺寸 (cm)	18.5cm*10.8cm*6.2cm			
产品毛重量 (KG)	1000g			
电池连接端子	φ 6	φ 6	φ 6	φ 6

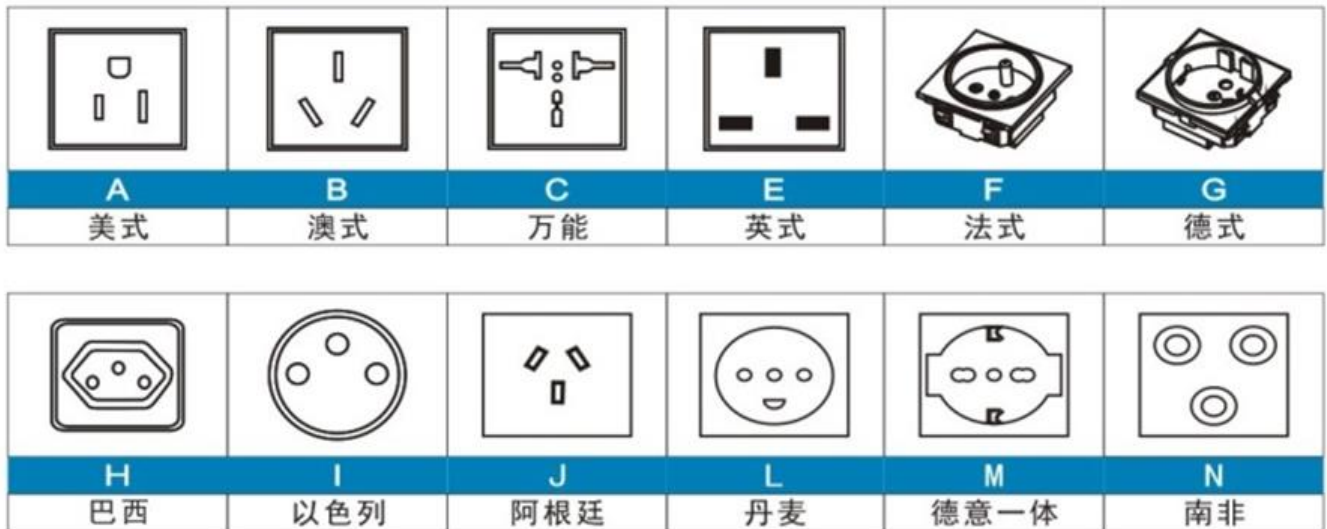
# 300W正弦波DC-AC逆变器

# CAR300系列

## 产品型号说明



## 插座选型



## 安装尺寸

