

DLR-U3系列

DC/AC正弦波逆变电源输出3000W

- ★抗震性设计，可做车载电源使用
- ★加强电磁兼容设计，可在强电磁环境工作
- ★多重保护功能设计
- ★超小体积，高功率密度设计
- ★具有低EMC特性



技术参数

产品型号	DLR3000U3- ■ S380- ■
容量	3000VA
额定功率	2400W
产品等级	■ J (军用级) ■ G (工业级省略)
输入电压	■ 24、48、110、220VDC
输出电压	380±2% VAC (三项四线)
工作频率	50Hz±0.5%
波形	SPWM 纯正弦波
波形失真	THD<3% (线性满载时)
功率因数	0.8 滞后
暂态因数	100%负载变化, ±4%
波峰因数	3: 1 (整流性负载)
效率	>88%
过流保护	>120% 自恢复
噪音	<55dB (一公尺距离)
隔离电阻	100MΩ
隔离电压	>500VDC
工作环温	-20~+50℃ (工业级) -40~+60℃ (军用级)
储存温度	-40~+105℃
工作湿度	5%~85%RH
储存湿度	5%~95%RH
海拔	>1000m
抗震性	10~55Hz 5g
冲击 (半正弦)	加速度: a=20g±5g冲击时间: 8~12ms X、Y、Z方向各6次
冷却方式	风机制冷
MTBF	50000h
体积	482(425)*132*455mm
重量	20Kg

外型尺寸

单位: mm

