

DLMC-C系列

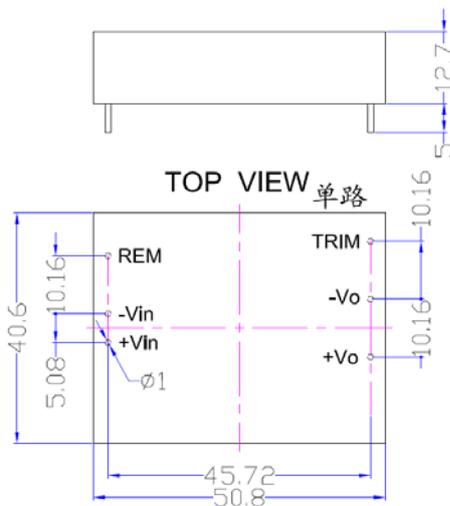
国际标准引脚单组输出20W恒流模块

- ★国际高端产品标准引脚
- ★加强电磁兼容设计，可在强电磁环境工作
- ★一体化灌封增加了导热性、加强了产品可靠性
- ★抗震性设计，满足军标要求可做车载电源使用
- ★一体化灌封加强了防腐、防潮、防震性能



外型尺寸

单位: mm



技术参数

产品名称	DLMC20-■■S■
输入电压	■ DC6(4.5~9)V ■ DC12(9~18)V ■ DC18(9~36)V ■ DC24(18~36)V ■ DC48(36~72)V ■ DC110(70~140)V ■ DC3.3、5、12、15、24、28、48、110、160、350任选
输出电压	20W (长期)
输出功率	■ 工业级
产品级别	$V_o < \pm 2\%$;
电压精度	$V_o \pm 10\%$
电压调节	$< \pm 0.2\%$
源效应	$< \pm 0.5\%$
负载效应	200uS
动态响应	$< 1\%V_o$ 双绞线测试法
纹波和噪声	$< \pm 0.02\%/^{\circ}C$
温度系数	300KHz
工作频率	$< 200ms$
启动延迟时间	正逻辑 (默认) 负逻辑在尾级加N
遥控方式	$> 75\%$
效率	恒流型
过流保护	-25~+55 $^{\circ}C$
工作环境温度	-40~+105 $^{\circ}C$
储存环境温度	100M Ω
隔离电阻	$V_{in}-V_o$ 500VDC
隔离电压	$V_{in}-FG$ 500VDC
	V_o-FG 500VDC
工作湿度	5%~85%RH
储存湿度	5%~95%RH
冷却方式	传导制冷
MTBF	5×10^5 Hrs