



产品规格书

DC-C62.1W30 压电功放使用说明

1、概述

1.1 典型特性

- 1 通道小体积一体化设计
- 24V 供电
- 峰值电流 1.2A
- 平均电流 0.2A
- 空载带宽 20KHz
- 自启动散热风扇

1.2 典型应用

- 压电陶瓷驱动
- 电容性负载驱动



2、技术参数

压电功放参数		DC-C62.1W30
供电	供电输入电压	24VDC/3A
	静态功耗	<4W
驱动	标称模拟输入范围	0 ~ 5V
	标称输出电压范围	0 ~ 150V
	增益	30 倍
	峰值电流	1.2A
	平均电流	0.2A
	放大器带宽	20KHz
	纹波	10mV _{RMS} (加载 2.2uF)
	额定输出功率	30W
保护	工作温度范围 (°C)	0 至 50
	输出短路电流	0.2A
	过流指示	-
连接器	模拟控制输入	BNC
	PZT 输出	LEMO 单芯

3、注意事项

- 本产品不可以用来驱动感性负载，如果驱动感性负载可能造成产品损坏。
- 请保持进出风口无遮挡。