

LTK5112 ESOP-8 单声道30W F类音频放大器 兼容NS4110

产品名称	LTK5112 ESOP-8 单声道30W F类音频放大器 兼容NS4110
公司名称	深圳市恒凯微电子科技有限公司
价格	1.20/PCS
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区观澜新田新丰工业区24号B栋2楼
联系电话	075521004152 15112575574

产品详情

LTK5112 是一款 4 -32W、差分结构，F 类音频功率放大器，LTK5112 工作电压 6-15.5V,同时采用差分输入结构，对噪声的干扰有很好的抑制作用。

LTK5112 的 F 类模式控制和关断控制集成在一个脚位上，通过一个管脚控制芯片的开启、关闭、AB 类、D 类的自由切换，可以极大程度的节省 IO 口，并且在 AB 类可以完全消除 EMI 的干扰，在 D 类放大器模式下可以提供高于 90%的效率，新型的无滤波器结构可以省去传统 D 类放大器的输出低通滤波器。

LTK5112 采用 ESOP-8 封装。