

华歌魔方科技公司 广东AMP Pro功放机

产品名称	华歌魔方科技公司 广东AMP Pro功放机
公司名称	华歌魔方科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区八里庄西里99号住邦2000商务中心2号楼2003室
联系电话	17310963070 17310963070

产品详情

功放无声音输出

无声故障表现为操作各功能键时，有相应的状态显示，但无信号输出。

检修有保护电路的放大器时，AMP Pro功放机价格，应看开机后保护继电器能否吸合。若继电器无动作，应测量功放电路 midpoint 输出电压是否偏移、过流检测电压是否正常。若 midpoint 输出电压偏移或过流检测电压异常，说明功率放大电路有故障，应检查正、负电源是否正常。若正、负电压不对称，AMP Pro功放机公司，可将正、负电源的负载电路断开，广东AMP Pro功放机，以判断是电源电路本身不正常还是功放电路有故障所致。若正、负电源正常，应检查功放电路中各放大管有无损坏。

若功放电路 midpoint 输出电压和过流检测电压均正常，而保护继电器不吸合，则故障在保护电路，应检查继电器驱动集成电路或驱动管有无损坏、各检测电路是否正常。若继电器触点能吸合，但无声音输出，应先检查扬声器是否正常、继电器触点是否接触良好、静噪电路是否动作。

若上述部分均正常，再用信号干扰法检查故障是在功放后级还是前级电路。用万用表的R×1挡，将红表笔接地，黑表笔快速点触后级放大电路的输入端，若扬声器中有较强的"喀喀"声，说明故障在前级放大电路;若扬声器无反应，则故障在后级放大电路。

功放使用注意事项

1.要确保在安全电压内使用，较好用220V交流稳压电源或直流高压稳压模组供电。

2.V+、V-误差不要大于1V，并且正负电源、地要焊接牢固，焊接完毕确认无误才能通电。

3.功放IC通电正常后的初始阶段，其稳定性相对分立元件功放是较差的，因此，至少要"煲机"或小音量放送10分钟以上，方能稳定且有效率地发挥其优异性能。

4.在制作功放中要严格一点接地，地线用多股粗铜线效果较好甚至还可用双桥整流配合浮地技术，较大限度提高其信噪比。

5.如当地电网污染严重，低压电网接有电焊机、矽整流器等电气设备时，可使用电源滤波器，若还不能消除，则用电源隔离变压器，但功率要有余量。

6.要严格注意音响设备的开关次序，对于用Hi-Fi功放IC制作的功放，要牢记后开机，先关机。

7.新购来的功放IC上机前，AMP Pro功放机生产厂家，较好采用插座，不要焊接，并固定好散热器，通电后如发热严重，并输出直流，拆下可退回邮购单位。

8.为了避免功放IC输出直流损坏音箱，一定要安装一个喇叭保护器。

9.必须将系统设备良好接大地。因低压配电线路三相负荷不对称，会使中线带电，而接大地后，电位为零，这样对提高信噪比非常有利。方法是:用 10mm长1.5m的圆钢，用2.5mm²多股铜线焊接好(不能铆接或缠上)，插户外潮湿地中。

功放的分类

按功能不同，可以前置放大器(又称前级)、功率放大器(又称后级)与合并式放大器。

功率放大器简称功放，用于增强信号功率以驱动音箱发声的一种电子装置。不带信号源选择、音量控制功放等附属功能的功率放大器称为后级。

前置放大器是功放之前的预放大和控制部分，用于增强信号的电压幅度，提供输入信号选择，音调调整和音量控制等功能。前置放大器也称为前级。

将前置放大和功率放大两部分安装在同一个机箱内的放大器称为合并式放大器，我们家中常见的功放机一般都是合并式的。

华歌魔方科技公司-广东AMP Pro功放机由华歌魔方科技(北京)有限公司提供。华歌魔方科技(北京)有限公司实力不俗，信誉可靠，在北京北京市的组合音响等行业积累了大批忠诚的客户。华歌集团带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！