



APM 电源在功放测试中的应用

音频功率放大器常常使用工频变压器，整流，电容滤波等环节，为了得到更好的频响，往往把工频变压器容量做得很大，同时把滤波电容的容量做得很大，以达到“水塘”效应。

深圳某电子公司以前使用线性电源对此产品进行测试，但因线性电源体积大、质量重、成本高、效率低、功率小等因素已经不符合现在的测试需求。对比之下，开关电源具有体积小、质量轻、效率高的特点，在电子产品中获得了广泛应用。经过现场实际测试，APM 全天科技的直流电源因高效、稳定、可靠、精密、高性价比等优点，赢得了客户的信任与选择。



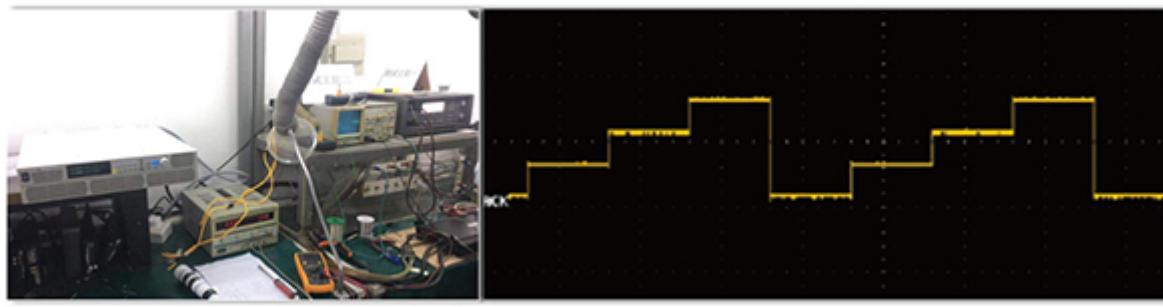
APM 直流电源可提供稳定的直流输出及更宽的电压与电流，单机电流范围高达 200A 及电压范围高达 800V。1 台可以替代矩形电源的多台应用，可以通过面板或上位机远程控制输出多样化的电压、电流组合，可设置定时的输出时间，提供 OVP/OCP/OPP/OTP/短路保护，支持 LIST 波形编辑功能。方便了测试工程师的操作，保证测试简单、快捷、准确的完成。



全天科技
APM TECHNOLOGIES



微信公众号



专业技术及科技不断推动创新突破，全天科技始终秉持 "精益求精、追求卓越" 的企业精神，提供客户 "全天，24 小时不间断服务"。相信在不久的将来，全天科技可编程电源将会在全球各地闪耀它独具一格的光芒。