

2M5



参数及功能
纳米晶开关电源+TD 类(数模)放大器+高性能处理器+ KSK 智能网络操控系统软件
1、 输出功率（RMS）★： 8Ω/2*500W， 4Ω/2Ω/2*800W， 桥接 8Ω/4Ω/1300W
2、 输出电压/功率（V / W）选择： 10-65V
3、 Dante、AES 传输+ IP 通讯： 有
4、 输入信号矩阵+信号热备份： 有
5、 DSP 带 FIR、分频延时功能： 有
6、 数据预设（存）30 个（组）： 有
7、 负载通/断动态显示（每通道）： 有
8、 PC 远程监控工作状态+中控： 有
9、 PC 编组联控： 多台（多通道）： 有
10、 PC 远程软开关机（可多台联控）： 有
11、 PC 远程静音（可多台联控）： 有
12、 彩屏显示+触屏操控（中/英文）： 有
13、 自动暗屏+自动锁屏（180s）： 有
14、 温度显示+过热智控（不断声）： 有
15、 AGC 自动恒功率输出保护： 有
16、 PFC 稳压电源： 选配
17、 远程硬开关机： 选配
18、 DSP 音效调控输出（4 路）： 选配
19、 功放热备份（主备切换 2 通道）： 选配
★ 监控输出：数字显示每通道电流、电压、阻抗、功率、温度，负载通断。(选配) 输出方式：IP/485
20、 输入阻抗（单通道）： 20KΩ（平衡/单通道）， 10KΩ（不平衡/两通道并联）
21、 输入灵敏度/整机增益： 0dB-15dB（每通道可独立调整） / 29dB-44dB（每通道可独立调整）
22、 电子音量/通道分离： 0dB-50dB， 步进 0.25dB / >60dB（8Ω/1KHz）
23、 转换速率/阻尼系数： >20V/us（8Ω 1KHz） / >300（8Ω 1KHz）
24、 信噪比/频率响应： >100dB（A 计权） / < ±0.5dB（8Ω 30W 20-20KHz）
25、 总谐波失真/互调失真： < 0.08%（8Ω 30W） / < 0.3%（8Ω 30W）
26、 电源工作电压/电流： AC180V-250V/50Hz / 0.4-16A（RMS）
27、 整机效率/开机电流： 80%（8Ω 1KHz） / 开机软启动电流： < 8A
28、 智能数字保护功能： 方波、直流、过载、啸叫、低阻、短路、过热、过流、过压、开/关机
29、 前面板界面： 4.3”高清彩屏，显示工作状态，可触屏设置各项功能和 DSP 音效，电源方形小开关
30、 后面板输入/输出接口： 电源输入(三芯)×1，信号输入 XLR(公/母)×2，AES 输入 XLR(公/母)×1，Dante 输入 RJ45×2，IP 连接 RJ45×1，DSP 输出 RJ45×1，RS485 连接 RJ45×2，功率输出(四芯)×2
31、 尺寸（宽/高/深）： 483mm × 88mm(2U) × 475mm（包含把手和后部支撑）
32、 重量（净重）： 12kg
★ 输出功率（RMS 总谐波失真 1%）： 双通道同步测量（使用）时输出功率为单通道标称功率的 80% 带 AGC 功能测试时单声道输出功率为标称功率的 80%