

2M30



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*3000W, 4Ω/2Ω/2*5000W, 桥接 8Ω/4Ω/8000W
2、 输出电压/功率 (V / W) 选择: 10-160V
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: 有
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%