

Artist T4.8V Artist T8.8V

多通道开关电源数字功率放大器



可定阻或定压使用



Artist T4.8V和Artist T8.8V功放采用开关电源, D类线路功放, 效率高, 重量轻, 性能稳定。

Artist T4.8V和Artist T8.8V多通道开关电源数字功放, 功放支持低阻抗(4Ω/8Ω)和高阻抗负载(70V/100V)应用进行配置, 能够从容应对众多需求。

功放系统采用模块化的组合, 每两个通道由一个独立的供电系统和放大系统组成。

优质精良的选材和工艺确保了Artist T4.8V和Artist T8.8V功放的高保真, 高阻尼系数, 能适用于音乐和语音的扩声, 音视频系统等固定安装场所。

Artist T4.8V

4通道开关电源数字功率放大器



Artist T8.8V

8通道开关电源数字功率放大器



技术参数		Artist T4.8V	Artist T8.8V
输出功率 (1kHz, 20ms burst THD+N=1%)	8Ω 单声道	4x400W	8x400W
	4Ω 单声道	4x800W	8x800W
	Hi-Z(70V)	2x800W	4x800W
	Hi-Z(100V)	2x1000W	4x1000W
A级防护		直流保护、短路保护、灵敏过热管理系统、过热保护、输出过载保护、软启动保护、限幅保护	
工作模式		单声道, 并接, 70V/100V	
接线端子	输入接线端子	1x12-pin Euroblock (3.81mm)	2x12-pin Euroblock (3.81mm)
	输出接线端子	2x4-pin Euroblock (5.08mm)	4x4-pin Euroblock (5.08mm)
输入阻抗		平衡输入≥20kΩ / 非平衡输入≥10kΩ	
最大输入电压		≥20dBu	
增益		单声道/并接 : 32dB 70V/100V: 38dB	
频率响应(1W 8Ω 单声道)		20Hz-20kHz(±0.5dB)	
串音衰减(1kHz, 额定功率8Ω A计权)		≥60dB	
信噪比(A计权, 额定功率8Ω)		≥108dB	
阻尼系数(1kHz & 8Ω)		≥500	
互调失真(60Hz:7kHz=4:1, 半功率)		≤0.05%	
总谐波失真(1kHz, 8Ω半功率 A计权)		≤0.05%	
输出电路类型		Class D	
电源		100-130V/220-240V(±10%, 50-60Hz)	
功耗	1/8输出功率, 4Ω所有通道道驱动	350W	720W
安装空间		2U	
冷却系统		风冷, 从前向后吹	
尺寸(WxHxD)		483x88x410mm	
净重		8.5kg	11.5kg