

## T4.8V T8.8V

### 多通道开关电源数字功率放大器



可定阻或定压使用



T4.8V和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。

T4.8V和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T4.8V和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。



#### T4.8V

#### T8.8V

输出功率	8Ω 单声道	4x400W	8x400W
	4Ω 单声道	4x800W	8x800W
	20ms burst	2x800W	4x800W
	THD+N=1%	Hi-Z(70V)	2x1000W
		Hi-Z(100V)	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		
输入接线端子	1x12-pin Euroblock (3.81mm)		
输出接线端子	2x4-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所有通道驱动)	350W		
安装空间	2U		
冷却系统	风冷, 从前向后吹		
尺寸(W×H×D)	483×88×410mm		
净重	8.5kg		