



GaN6004

POWER AMPLIFIER

型号 Model:	GaN6004
功率	
8Ω 立体声功率* Stereo Power:	600W X4
4Ω 立体声功率** Stereo Power:	900W X4
其他参数	
频率响应 Frequency Response:	20Hz ~ 20kHz (±0.1dB)
总谐波失真 Total Harmonic Distortion:	< 0.025%
共模抑制比 CMRR:	> 70dB
背景噪声电平 Background Noise Level:	< 500μV
动态范围 Dynamic Range:	> 100dB
阻尼系数(8Ω, 1kHz) Damping Factor:	> 400
输入灵敏度 Input Sensitivity:	0.775V
输入阻抗(平衡) Input Impedance:	20kΩ
电压增益 Voltage Gain:	38dB
输出级拓扑 Output Stage Topology:	Class D
最大输入电平 Maximum Input Level:	+8.6dBu
冷却 Cooling:	从前到后抽风
电源 Power Supply:	AC 220V ±10%, 50/60Hz
尺寸/重量	
产品尺寸 (毫米) Product Dimensions (mm):	481x371x50mm
产品包装尺寸 Product Packaging Dimensions:	540x465x132mm

*测试条件1: AES标准, 两通道同时带载;
*测试条件2: 40mS脉冲, 两通道同时带载。

FRONT AND REAR PANEL FUNCTION INTRODUCTION

