

Усилитель мощности

2/4-канальный усилитель мощности класса D

Серия ПД-2/ПД-4

Высокоэффективная конструкция позволяет увеличить мощность до 2000 Вт в режиме высокой мощности
 линия импеданса 100 В с низким энергопотреблением

Описание

Доступны чрезвычайно гибкие усилители класса D мощностью 60 Вт. Среднеквадратическая мощность 120 Вт, 240 Вт, 350 Вт и 500 Вт, 4 шт. каналы соответственно и оснащены фениксом входы для широкого спектра голосов и фона музыкальные приложения, такие как розничные магазины, рестораны и бары, сервисные центры, дома богослужения, склады и многое другое.



Особенности

- ▶ Высокая эффективность при коэффициенте конверсии от 80 до 90%.
- ▶ Легкий вес и компактный дизайн высотой 1U.
- ▶ Заземление
- ▶ Надежность. Высококачественные электронные компоненты и каждый канал имеет отдельную изоляцию для обеспечения одного неудача не повлияет на других.
- ▶ Индивидуальная регулировка громкости для каждого канала
- ▶ Светодиодный индикатор уровня
- ▶ Защита выхода динамика от короткого замыкания

Модель	PD-260 V2 PD-460 V2	PD-2120 V2 PD-4120 V2	PD-2240 V2 PD-4240 V2	PD-2350V2 PD-4350V2	PD-2500V2 PD-4500V2
Описание	2/4-канальный усилитель мощности класса D				
Номинальная мощность при 100 В	2/4x60W	2/4x120W	2/4x240W	2/4x350 Вт 2/4x500 Вт	
Номинальная мощность при 8 Ом	2/4x60W	2/4x120W	2/4x240W	2/4x320 Вт 2/4x350 Вт	
Диапазон частот	Н Cut OFF 20 Гц-20 кГц (+1/-2 дБ) Н Cut ON 70 Гц-20 кГц (+1/-3 дБ)				
Вход	0,775 В, 0 дБн, балансный четырехканальный разъем Phoenix				
Входное сопротивление	10 кОм				
THD	<0,1% (1 кГц/-3 дБв, 100 Вт)				
Соотношение сигнал/шум	>80 дБ				
Перекрестные помехи	>60 дБ, 1 кГц, максимальная мощность				
Потребляемая мощность	160W/300W	280W /550W	520W /1100W	750W /1650W	1050W/2100W
Источник питания	100-240 В переменного тока, 50-60 Гц				
Размер	484x420x44 мм				
Масса	8.8Kg/11.2kg	7,0 кг/8,3 кг	7,3 кг/8,8 кг	7,8 кг/9,2 кг	