

RU-DA4D

音频分配放大器

分配器



- 四路立体声输出分配放大器
- 八路单声道输出分配放大器
- 多倍隔离音频
- 独立音频电平控制
- 音频（现场）指示
- 1/3 宽，全高机架安装

应用：

RU-DA4D 是需要分配线路电平的理想选择，每组线路电平输入可接成平衡或不平衡式、高或低阻式音频线路，亦可连为八路单声道讯号分配，输入可连接到左及右声源作驱动四路立体声输出

每路输出可在前面板利用起子进行增益调节，输入电平可从 -15dB 到 18dB 调整，如需要时可将平衡式输出改变成不平衡式，每两路输入使用一个 LED 指示。

典型性能：

输入连接器(2)	线路电平
输入阻抗	10k Ω 平衡或不平衡
增益调节	-15dB 至 +18dB (每输出可调)
频率响应	20Hz 至 20kHz (± 0.5 dB@600 Ω) 10Hz 至 20kHz (± 0.5 dB@10k Ω)
THD+N	< 0.010%
动态余量	> 18dB (高于 +4dBu 输入或输出)
噪声	< -85dB (低于 +4dBu)
串音	< -70dB
CMRR	> 50dB (100Hz)
指示器	每通道 1 个 (输入 > -20dBu)
电源需求	24 至 33Vdc@120mA, 接地
尺寸	4.3cm 高 x 15cm 宽 x 7.7cm 深

RU-UDA4

音频分配放大器

分配器



- 立体声不平衡音频分配器
- 两个通道备有单位增益
- 每通道备有四个输出
- 独立或机架安装
- 特殊音频表现

应用：

RU-UDA4 是需要连接不平衡线路电平分配的最佳选择，它备有两个独立隔离通道。RU-UDA4 可应用于立体声场合，或作两个单通道分配放大器使用。输出驱动时可缓冲输入讯号，每两个输入提供四个分离的不平衡线路，电平输出。

RU-UDA4 遵照工业标准，-10dBV 输入/输出，具有杰出的频率响应，相位响应，低失真及低噪声及精确清晰的表现，保持 RDL 产品的知名度及水准。

典型性能：

输入(2)	10k Ω , -10dBV 不平衡式
输出(8)	100 Ω , -10dBV 不平衡式 (每通道四个)
通道	两个(可独立作两个单声道使用)
频率响应	5Hz 至 50kHz (± 0.5 dB)
THD+N	< 0.020%
噪声	< -90dB (低于 -10dBV)
串音	< -90dB (1kHz) ; < -80dB (10kHz) ; < -75dB (20kHz)
动态余量	> 28dB
电源需求	24 至 33Vdc@25mA, 接地
尺寸	4.3cm 高 x 15cm 宽 x 7.7cm 深

音频产品