

TX-J2

转换器

不平衡输入变压器



- 将两种不平衡音频信号合并到单声道平衡信号
- 将立体声合并到带平衡输出的单声道系统
- 在无增益的前提下进行从不平衡到平衡的转变
- 不平衡线路输入的哼扰声消除
- 频率响应: 30Hz 至 20kHz ($\pm 1\text{dB}$)

TX-LM2

转换器

线路匹配变压器



- 配合 600 Ω 平衡耳机（或其他线路）到麦克风或线路输入
- 双输出: 不平衡线路电平和平衡麦克风电平
- 频率响应 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.5\text{dB}$)
- THD: $< 0.05\%$ (1kHz)

MAX TX-AT1

转换器

音频绝缘变压器



- 录音棚级双绕音频变压器
- 接线盒变压器连接
- 带 1:1 变压器耦合的电流绝缘
- RDL® TXs™ 的便捷性
- 频率响应: 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.1\text{dB}$)
- THD: $< 0.035\%$ (50Hz 至 20kHz, +4dBu); 0.001% (典型: 1kHz)
- 输入/输出电平: +4dBu, +22dBu 最大
- CMRR: $> 85\text{dB}$ (平衡输入, 50 至 60Hz)

TX-AT1S

转换器

音频变压器/抑制器



- 录音棚级双绕音频变压器
- 接线盒变压器连接
- 带 1:1 变压器耦合的电流绝缘
- 驱动 600 Ω 线路的变压器
- 频率响应: 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.1\text{dB}$)
- THD: $< 0.035\%$ (50Hz 至 20kHz, +4dBu); 0.001% (典型: 1kHz)
- 输入/输出电平: +4dBu, +22dBu 最大
- CMRR: $> 85\text{dB}$ (平衡输入, 50 至 60Hz)

TX-AFC1F

转换器

从平衡到不平衡的音频格式转换器



- 录音棚级双绕音频变压器
- 带有 RDL® TX™ 便捷性的电流绝缘
- 与输入和输出镀金触点连接
- 从平衡到不平衡的转换
- 从专业到用户电平转换
- 频率响应: 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.1\text{dB}$)
- THD: $< 0.06\%$ (50Hz 至 20kHz, +4dBu); 0.0015% (典型: 1kHz, +4dBu)
- 输入: +4dBu (+22dBu 最大), 10k Ω 桥接 XLR
- 输出电平: -10dBV, 屏蔽电缆插座
- CMRR: $> 85\text{dB}$ (平衡输入, 50 至 60Hz)

TX-AFC1M

转换器

从不平衡到平衡的音频格式转换器



- 录音棚级双绕音频变压器
- 带有 RDL® TX™ 便捷性的电流绝缘
- 与输入和输出镀金触点连接
- 从不平衡到平衡的转换
- 单位增益
- 频率响应: 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.1\text{dB}$)
- THD: $< 0.06\%$ (50Hz 至 20kHz, -10dBV); 0.0051% (典型: 1kHz, -10dBV)
- 输入: -10dBV (+22dBu 最大), 10k Ω 屏蔽电缆插座
- 输出: -8dBu 典型, XLR 平衡
- 插入损耗: 0.25dB (20 Ω 源; 10k Ω 负载)