

AV-HK1X

电流绝缘模块

转换器



- 平衡线路接地绝缘
- 线路电平接地回路消除
- 平衡单声道电流绝缘
- 便携式或永久式绝缘模块

应用:

AV-HK1X 是一种单声道变压器绝缘模块, 用于平衡低阻抗源及低或高阻抗负载。带镀金触点的 XLR 插座配置有输入和输出连接。

输入插座的屏蔽 (针 1) 连接在音频情况下与机箱以及输出接地 (针 1) 形成电绝缘。输出插座的接地 (针 1) 连接与机箱屏蔽连接。用户音频源 (如混频器、前置放大器或其它专业音频产品) 连接至 AV-HK1X 输入。模块输出应与接地放大器或音频系统混频器的输入相连接。

录音棚级音频变压器提供通道间电流绝缘。AV-HK1X 断开可能在音响系统中发出嗡嗡声的“接地回路”连接。输入连接器屏蔽提供无线电频率接地回路, 从而使系统具有抗无线电干扰度。

AV-HK1X 是一种便携式坚固产品。固定安装型包括安装托架。

典型性能:

输入	+4dBu 额定
输出	+4dBu 额定
频率响应	20Hz 至 50kHz ($\pm 0.1\text{dB}$)
THD+N	< 0.15% (20Hz 至 20kHz); 150 Ω 源, 10 k Ω 负载); 0.002% @ 1kHz
涂层	RDL 黑色 ULTRASTYLE™ (深灰底色, 米黄色字体)
尺寸	4.45cm 高 x 7.37cm 宽 x 8.26cm 深

TX-8i

耳机绝缘变压器

转换器



- 将耳机从声源设备绝缘
- 驱动耳机阻抗 8 Ω 或更高
- 电流绝缘, 具有便捷优点
- 当超出工作电平时, 过载 LED 指示灯闪烁
- THD+N: < 0.1% (1kHz@50mW)
- 带宽: 100Hz 至 15kHz
- 高电位: 1.5KVAC, 1mA, 2 秒。

TX-1A

可调线路变压器

转换器



- 提供平衡线路及不平衡输入变压器隔离
- 频率响应 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.5\text{dB}$)
- THD: < 0.05% (1kHz)
- 电平修建调节 4 至 24dB 输出
- 输入可接成 10k Ω 桥接或 600 Ω 终止

TX-10B

桥接输入变压器

转换器



- 用于加入任何 RDL 线路电平产品输入变压器隔离
- 频率响应 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.5\text{dB}$)
- THD: < 0.05% (1kHz)
- 10k Ω 输入桥接
- 平衡输入及输出

TX-70A

100/70/25V 输入介面

转换器



- 配合 100, 70 或 25V 扬声器线路到任何不平衡线路电平音频输入
- 依照输入电压修剪电平
- 频率响应 20Hz 至 20kHz ($\pm 0.5\text{dB}$)
- THD: < 0.05% (1kHz)

尺寸

TX:	3.6cm 高 x 3cm 宽 x 7.6cm 深
MAX-TX:	4.8cm 高 x 4.1cm 宽 x 7.6cm 深