



## NI-22 产品概述：

用于音频信号输入输出之间信号隔离转换，双层屏蔽电路设计，输入为6.35和XLR混合接口，输出为XLR接口，平衡与非平衡之间相互转化。设有悬浮与接地切换开关，可以将输入高电平信号进行衰减转换，完全隔离两个系统间的电位差，避免由于接地问题造成的交流声干扰，防止过高的电位差对设备输入级的损害，实现音频信号的安全传输。有效改善非平衡设备与平衡设备连接时的电磁干扰，延长设备间的连接距离。

## NI-22 产品描述：

- 1、紧凑型双通道音频隔离变压器；
- 2、 6.35和XLR混合输入接口，XLR输出接口；
- 3、高导通过率DS变压器，镀金触点；
- 4、悬浮/接地开关，避免外界对使用系统的接地干扰和串扰；
- 5、净化音频信号传输，采用无源平衡信号传输模式，可以保证信号不会发生因线路过长产生的干扰噪声；
- 6、消除因电源异相造成的干扰噪声；
- 7、消除接地电位差等造成的干扰噪声；
- 8、意外或紧急情况下拔插信号线缆不会产生电压差的打火现象；
- 9、保护前后级设备的安全，延长使用寿命；



音频隔离变压器

NI - 22

- 紧凑型双通道音频隔离变压器
- XLR平衡音频线路信号输入输出
- 高导通过率DS变压器，进口镀金触点
- 悬浮/接地开关，避免外界对使用系统的接地干扰和串扰
- 超高电平控制无失真

## 数据表

模式：无源被动式

通道数：2通道

输入接口：XLR \* 2 6.35 \* 2 (混合接口)

输入接口：XLR \* 2

接地：悬浮/接地切换开关

转换：平衡/非平衡转换

输入阻抗：600欧（交流阻抗）

输出阻抗：600欧（交流阻抗）

隔离电压：AC50HZ-60HZ 0V-1500V

初次级比例：600:600

传输增益：1:1

频率响应：10Hz-20KHz

定损率：小于0.7db(ref 1khz 1V rms)

失真度：0.048%（@1.8mV）;0.00144%(@1V)

损耗衰减：0.00156%(@1KHz)

动态范围：135dB



音频隔离变压器

NI - 22

- 紧凑型双通道音频隔离变压器
- XLR平衡音频线路信号输入输出
- 高导通过率DS变压器，进口镀金触点
- 悬浮/接地开关，避免外界对使用系统的接地干扰和串扰
- 超高电平控制无失真

## 产品效果图





音频隔离变压器

NI - 22

- 紧凑型双通道音频隔离变压器
- XLR平衡音频线路信号输入输出
- 高导通过率DS变压器，进口镀金触点
- 悬浮/接地开关，避免外界对使用系统的接地干扰和串扰
- 超高电平控制无失真

子午线科技为还原声音的本质而设计和制造性能优越的扩声产品。子午线科技拥有强大设计团队和严格甄选的全球优秀供应商，在追求品质的道路上始终坚守着对声音的苛刻追求。

感谢您对本产品的信任

有关服务、支持或更多信息，请联系离您最近服务商

公司：子午线（广州）科技有限公司

网址：[www.xline.net.cn](http://www.xline.net.cn)

企业邮箱：[my-xline@xline.net.cn](mailto:my-xline@xline.net.cn)

对于任何完全或部分依赖本资料所含任何描述、照片或声明的人可能遭受的任何损失，子午线（广州）科技有限公司不承担任何责任。技术规格、外观和其他信息如有更改，恕不另行通知

XLINE 是子午线（广州）科技有限公司的商标或注册商标