## 产品推荐

设备名称: 音频信号隔离器 设备型号: HT-CR02B (投标型号:) 销售指导价(含税): 680 设备图片:

## 设备功能及参数:

解决系统阻抗匹配问题,解决系统接地而产生的交流声,在平衡传输时,减少外界干扰.

- 1. 高档纯无氧铜金针公母卡侬线\*2条
- 2. 纯无氧铜抗干扰带磁环 3.5 双声金插对高档金针卡龙公卡侬线一分二音频线\*1 条
- 3. 防尘拉索袋一个

输入阻抗: 600 Ω (交流阻抗) 输出阻抗: 600 Ω (交流阻抗) 绝缘电阻: DC1000V 100M Ω

隔离电压: AC50HZ-60HZ 0V-1500

定损失: <0.7db (ref 1khz 1V rms)

规格: 110mm×90mm×44mm 外壳工艺: 全铝合金高档黑



设备名称: 音频信号隔离器 设备型号: HT-CR202 (投标型号:) 销售指导价(含税): 400 设备图片:

## 设备功能及参数:

解决系统阻抗匹配问题,解决系统接地而产生的交流声,在平衡传输时,减少外界干扰.

- 1. 高档纯无氧铜双 AV 金插对双 AV 金插线 (两路)
- 2. 精美拉链袋一个

阻抗: 600:600 (1:1) 频率响应: 20-20khz 直流电阻: 140Ω:140Ω

输入/输出: 非平衡

规格: 95mm×42mm×30mm 外壳工艺: 全铝合金高档黑



## 配单应用:

公共广播和扩声系统配单都可以加、重点解决解决系统接地产生的交流声问题 音频隔离器是工作在音频范围的变压器,又称低频变压器。工作频率范围一般从 10~20000Hz。它主要用于 系统间或设备间的音频信号传输,可以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是音频系统级联的必备产品。

主要作用:前后级音频设备之间不会形成物理性电气连接,从而保证了电气隔离,实现如下目的:

- 1. 净化音频信号传输,采用平衡信号传输模式,可以确保信号不会发生因线长产生的干扰噪声;
- 2. 消除因电源异相造成的干扰噪声;
- 3. 消除接地电位差等产生的干扰噪声;
- 4. 意外或紧急情况下拔插信号电缆不会产生电压差的打火现象, 保护前后级设备的安全