

75 转 120 欧姆 703 平衡与非平衡转换器

Model: ZP-703

它是一种 703 平衡到非平衡转换器,它解决了 75ohm 铜轴到 120ohm 双绞线的信号转换问题。使用它,用户只需使用普通 120ohm 双绞线就能完成 75ohm 铜轴硬件间的信号通信。

主要技术参数:

- 1、Transmission Line: ITU/CCITT G.703 (unstructured)
- 2、Data Rate: 2.048Mbps
- 3、75ohm 接头: 双铜轴接口 BNC, male or female (RG59 or 2002 coax)
- 4、120ohm 接头 8P8C RJ-45 ,带屏蔽端。
- 5、传输距离: 0-1200 米 24AWG

产品设置:

1. 屏蔽线的连接

G.703 的出厂设置满足大多数用户的需求,用户可以设置是否连接 75ohm 铜轴到 120ohm 接口间的屏蔽线路、跳线配置如下图所示:

RJ-45 (120ohm)	Jumper	Coax BNC (75ohm)
Pin3(TX Shield)	JP 1	Tx OUT Shield
Pin6(TX Shield)	JP 2	Rx IN Shield

(注: 产品出厂时已经断开 JP1, JP2.)

2. 双绞线/铜轴电缆接线安排

G.703 有两种产品形式 (M 和 F), 分别用于不同的铜轴电缆 (BNC 公头和 BNC 母头)。两种产品都使用带屏蔽端的 RJ45 座, 双绞线和铜轴电缆接线

三. 性能特征

Transmission Line: 1TU/CCITTG.703 (unstructured)

Date Rate: 2.048Mbps

75ohm 接头: 双铜轴接口 BNC, 母头或公头 (RG59 or 2002coax)

120ohm 接头: 8P8C RJ45, 带屏蔽端

电 源: 无须外加电源

注明: 本公司所有产品硬件、软件以及外观根据市场需求会进行调整, 恕不另行通知;

最终解释权贵本公司所有!!!

深圳市振鑫通信科技有限公司

电话: 0755-32855138

TEL: 136 4099 1286 【微信】

销售 “304254215 【QQ】

技术: 1437686033 【QQ】

中文官网: www.zxpmq.com

英文官网: www.zxpmq.cn