

单路 E1 75/120 (BNC/RJ45)

规格书

产品简介

单口阻抗转换器为 E1 G.703 的 75Ω到 120Ω的接口阻抗转换器,为无需电源供给的设备,使用方便。

产品图



功能特性

- E1 72/120 接口电平符合 ITU-T G.703 电平模板标准;
- 75 欧与 120 欧阻抗双向信号转换,方便使用;
- 无需外加电源

技术参数

◆ E1接口

设备接口: 设备接口符合G.703建议

速率: 2048Kb/s±50ppm

码型: HDB3

阻抗: 非平衡式75Ω(非平衡式配同轴接口适配

器,可适配75-2/3同轴电缆)

抖动特性: 满足G.742、G.823建议

输入允许衰减: 0~6dBm;

比特率	2048±50ppm	
阻抗	75Ω非平衡	120Ω平衡
“传号”(有脉冲)的标称峰值电压	2.37V	3.0V
“空号”(无脉冲)的标称峰值电压	0±0.237V	0±0.3V
标称脉冲宽度	244ns	
脉冲宽度中点处正负脉冲幅度比	0.95~1.05	
标称脉冲半幅处正负脉冲幅度比	0.95~1.05	

◆ 环境指标

工作温度: -10℃—+60℃

储存温度: -40℃—+85℃

工作湿度: 0%—95% (无凝结)

MTBF: > 100,000小时



产品规格

产品功能描述	单路 E1 75 转 120 欧阻抗转换器 (75 欧 BNC 接口)
业务端口描述	1 个 E1 75 欧接口, 1 个 E1 120 欧接口
电源	无需
产品尺寸	(长×宽×高) 52*50*24mm
重量	0.16Kg/台

方案应用

