

8E1转以太网协议转换器 网桥

产品名称	8E1转以太网协议转换器 网桥
公司名称	成都华程信息技术有限公司
价格	2100.00/台
规格参数	品牌:Ethercom 型号:8E1/Eth 接口标准:E1/Eth
公司地址	中国 四川 成都市 成都市高新区新雅正街2号新雅街1栋2F
联系电话	86-02885336776 15208368700

产品详情

品牌	Ethercom	型号	8E1/Eth
接口标准	E1/Eth	E1口速率	2M
以太网口速率	100 (kbps)	MAC地址过滤	支持
数据长度	1600 (字节)	工作温度	0-50 ()

1.功能

提供1~8路e1接口与以太网接口之间的转换，设备提供最大15.872mbps（8路e1）的带宽，能够满足包括即时视频、音频及数据传输等多种需要。

设备能不间断地学习与其相连的局域网上的mac地址，数据帧的目的mac地址来决定是否转发还是过滤。

支持每个e1线路crc误码门限设置，当某线路误码率超过设置门限时系统可自动对该e1线路进行关断隔离。

有本端环回（8个e1同时向外一起环回）功能。

2.产品特点

台式设备：ac220v、dc-48v兼容；机框：ac220v或dc-48v，有热备份功能；

实现1~8路e1通道透明承载10m/100m以太网数据；

支持vlan包；

以太网口支持5种设置方式：10m全双工、半双工，100全双工、半双工和自适应；

在以太网数据传输过程中实现在e1线路侧进行帧重排序技术，从而有效保证了帧次序和提高了传输效率；

1~8路e1线路允许任意两路e1间保证帧次序的最大传输延迟差为16ms，保证能在各种复杂网络下的稳定可靠运行；

在传输以太网数据时每个e1线路仅占64kbps的通道开销，每个e1的实际有效带宽为1.984mbps；

自动检测8路e1线路中可用通道数目，并自动分配带宽；

支持1-4个以太网口交换功能，替用户节省一个以太网交换机；

当任意路e1线路某方向收到e1los、ais或e1syt告警时，此路e1线路对应的发方向工作不会受到影响，从而实现e1线路上的非对称传输；

提供网管接口，支持统一网管；

3.技术指标

电压 ac220v/dc-48v/dc24v台式设备功耗<5w机框设备功耗<200w工作温度 0 ~ 50 贮存温度 -40 ~ +70 相对湿度 95%大气压力 70kpa ~ 106kpa台式和机架式共用一块板子：用户可以根据需要将台式的设备改成机架，反之亦然。无腐蚀性和溶剂性气体，无扬尘，无磁场干扰用户口类型：以太网传输口码速： $n \times (2.048 \text{mbit/s} \pm 50 \text{ppm})$ ($n=1 \sim 8$) e1口阻抗：75 不平衡台式设备尺寸：427mm × 148mm × 47.5mm (长*宽*高) (可上19英寸标准机架)机框设备尺寸：482.6mm × 399.2mm × 220mm (可上标准的19英寸机架)