

广州汉信4E1双光口备份光端机

产品名称	广州汉信4E1双光口备份光端机
公司名称	广州汉信通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	广州市科学城光谱西路3号中国普天研发楼810
联系电话	86 020 82189713 18998810880

产品详情

产品简介： hs-opt101d 1+1系列光端机是一款在超大规模集成电路的基础上开发的点对点光纤传输设备，可以提供两条光纤线路(主链光纤链路和备份光纤链路)，以简洁的单板形式提供4e1接口的pdh光端机，同时可选配一路100m的线速以太网接口、异步数据（rs232）、用户的辅助通道及公务电话等功能。

设备适应性强，应用广泛。告警监控功能完善，集成度高，功耗低，性能稳定，使用方便。支持单模/多模光纤接入，保障光纤线路永不间断业务的传输。典型组网方案

产品特点：

提供主光口与备份光口，双光口1+1备份功能可确保业务永不间断；支持主光口与备份光口强制倒换或自动倒换功能；光口支持简单的als（automatic laser shutdown/ automatic laser reduction）功能（需配备支持此功能的光器件）；e1接口码型为hdb3码，e1抖动容限、转移特性、输出抖动完全符合g.703、g.823、g.742建议；e1端口采用数字式时钟恢复电路和数字式平台滑锁相电路；可选配一路100m线速以太网

接口、异步数据 (rs232) 用户的辅助通道及公务电话接口；可以保证无中继传输距离大于2~120公里；符合电信级运营要求，平均无故障时间 (mtbf) 10万小时以上；具有高可靠性，提供19“机架安装或、台置、壁挂、插卡，19”机架式同时具备交直流供电；电源可以选择交流220v、直流-48v、+24v等，直流电源极性无正负之分，正接/反接均可；具备完备的告警功能，本端可实时监控对端设备的当前状态；提供snmp网管功能。

技术参数：

光纤接口 (单纤/双纤) 波

长： 单模1310nm/1550

nm；多模850nm/1310nm

光纤芯数：

收发双芯，收发单芯

发送功率：

-9dbm/-5dbm

传输长度：

多模2公里，单模40、60、120公里

接收灵敏度：

优于-36dbm (ber<e-11)

接收动态范围： >27db 连接

器： sc/fc/st *特点：

可根据用户需求定制为不同的接口类型。

e1接口特性

接口码型：

hdb3码

线路速率：

2.048mbps ± 50ppm

接口阻抗： 75

/非平衡，120 /平衡

接口标准： itu-t

g.703 接口特性：

满足g.703标准

抖动特性：

满足g.704和g.823