

广州汉信-百兆双纤自适应光纤收发器

产品名称	广州汉信-百兆双纤自适应光纤收发器
公司名称	广州汉信通信光缆有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:广州汉信/HanSun 型号:HS130 产地:广州
公司地址	广州市高新技术产业开发区科学城光谱西路3号810房
联系电话	020-85521526 18816785823

产品详情

产品介绍 HS130-SSC 系列10/100M自适应快速以太网光纤收发器是由我公司自主研制生产的新型高速以太网光纤网络传输类产品。它可以实现双绞线和光纤两种不同传输介质的转换,中继10/100Base-TX和100Base-FX两个不同网段。能满足远距离、高速、高宽带的快速以太网工作组用户的需要。可实现最远120公里无中继计算机数据网的高速远程互连。

产品性能稳定可靠,设计方面符合以太网标准,并有防雷击保护措施。特别适用于电信、安防、有线电视、铁路、军事、金融证券、海关、民航、海运、电力、水利及油田等各种宽带数据网及要求高可靠性数据传输或组建IP数据传输专网的领域。是宽带校园网、宽带有线电视网及智能化宽带小区光纤到楼、光纤到户的最理想应用设备。符合IEEE802.3/802.3u标准。具有10M/100M自适应功能,实现双绞线与多模(单模)光纤之间的信号转换。双绞线接口为RJ45。光纤接口有ST, SC, FC, LC等。有全/半双工传输方式。全双工方式多模光纤最长2公里,半双工方式多模光纤最长412米,单模光纤最长有20 - 120公里(全双工时)等多种规格型号。有6个LED指示灯: FX 100, FX Link/ACT, FDX, TX 100, TX Link/ACT, Power。

组网方案:

技术参数表:

标准 IEEE802.3u Fast Ethernet, 10/100Base-TX and 100Base-FX

传输速率 双绞线10/100Mbps, 光纤100Mbps

双绞线 5类, 最长100米

多模光纤 50/125,62.5/125or 100/140 μ m, 最长2公里

单模光纤 8.3/125 , 8.7/125 , 9/125 or 10/125 μm , 最长25 - 100公里

接口标准 双绞线RJ45 , 光纤SC/ST

双工方式 全双工或半双工

光波长 850/1310nm

电源 外置电源 , 流5V , 1A

操作环境 环境温度 : 0 - 50

环境湿度 : 5% - 90%

LED指示灯 POWER , TX 100 , FX 100 , TX

体积 97 \times 71 \times 26mm(长 \times 宽 \times 高)

电磁干扰标准 FCC Part 15 Class A , CE