

单模光纤收发器 睿创胜为 单模光纤收发器厂家

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 单模光纤收发器 睿创胜为 单模光纤收发器厂家 |
| 公司名称 | 北京睿创胜为科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市海淀区上地四街8号楼1层111室 |
| 联系电话 | 17710701659 17710701659 |

产品详情

光纤收发器常见故障处理

(1)故障现象:收发器指示灯不亮

解决办法:一般是交直流电源变压器故障。用万用表直流电压档测量交直流电源变压器输出端,看电压是否正常,如没有输出电压,应修理或更换电源变压器;如果有电压输出,应修理或更换光纤收发器。

(2)故障现象:PWR 灯亮, FX 灯和 LINK 灯不亮

解决办法:此故障现象表示光路有问题。取下光纤头,单模光纤收发器生产商,置于黑暗处,观察对面的光是否发过来,如无则更换对面的收发器。如有红光,则观察光纤收发器的发射端是否有红光,强弱程度如何。如无光或者很弱,更换该收发器;另外也可能是光纤线接错,正确接法为TX-RX;传输距离太长或中间损耗太大,超过本产品的标称损耗,也可能造成这种故障现象,这时应采取办法减小中间损耗或是更换为传输距离更长的收发器。单模光纤收发器

(3)故障现象:FDX、TX 灯和 LINK 灯不亮

解决办法:此故障现象为输出有问题。一为接错双绞线,收发器上的RJ45口接PC机用交叉双绞线,接HUB或SWITCH用平行双绞线;二为通过双绞线所连的电口不是100M速率。用测线器测量到交换机的双绞线,如果正常,则只可能是光纤收发器的问题。另外,仔细观察光纤收发器,有一个绞接的直通开关,有时用一把小螺丝刀将开关反复拨弄几下,单模光纤收发器,会收到意想不到的效果。单模光纤收发器

(4)故障现象:指示灯一切正常,网络速度较慢

解决办法:用笔记本电脑接入光纤收发器的 UTP 端，进入 Windows 系统，点击“开始” “运行”，输入“ Ping XXX -T ”命令(XXX 为另一台机器的 IP 地址)，便可发现有断点。更换光纤收发器。这时，再次执行 Ping 命令，如果仍发现有断点，那么需要更换另一端的光纤收发器。单模光纤收发器

(5)六灯全亮但无法传输信号

解决办法:一般关断电源重启一下即可恢复正常。

想要了解更多，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

光纤收发器的特点

光纤收发器通常具有以下基本特点：

- 1．提供超低时延的数据传输。
- 2．对网络协议完全透明。
- 3．采用专用ASIC芯片实现数据线速转发。可编程ASIC将多项功能集中到一个芯片上，具有设计简单、可靠性高、电源消耗少等优点，能使设备得到更高的性能和更低的成本。单模光纤收发器
- 4．机架型设备可提供热拔插功能，便于维护和无间断升级。
- 5．可网管设备能提供网络诊断、升级、状态报告、异常情况报告及控制等功能，能提供完整的操作日志和报警日志。
- 6．设备多采用1+1的电源设计，支持超宽电源电压，实现电源保护和自动切换。
- 7．支持超宽的工作温度范围。8．支持齐全的传输距离（0~120公里）。单模光纤收发器

想要了解更多，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

玩转光纤收发器

在如今这个科技飞速发展的时代，网络变得越来越重要，现在的网络社交非常的方便，通过网络购物，交流，学习，让现在人们躺在床上就可以把所有事情都办好。而未来的趋势必然通过网络实现更大的便捷，而说到网络的发展和建设，那就离不开光纤的大量应用了，怎么样才能在网络建设中更快更稳定的实现光信号与电信号的相互转换，是我们要考虑的一个重要问题。而光纤收发器正是解决这一问题的关键所在。单模光纤收发器

什么是光纤收发器呢？

有句话说的好，知己知彼，单模光纤收发器供应商，方能百战不殆！光纤收发器大家应该都不陌生，但是要说起光纤收发器到底是什么，有什么作用就不一定清清楚楚的知道了，简单来讲光纤收发器就是光电转换器，是一种将电信号和光信号进行互相转换的网络设备，能应用在以太网无法覆盖或者光纤无法传输到的网络环境中，单模光纤收发器厂家，例如大型公司的光纤宽带业务、网络监控等，其中网络监控就是用的比较多的了。

光纤收发器基本的构造就是由光电介质转换芯片、光信号接口(光模块)和电信号接口(RJ45)组成，在物理层工作时，光纤收发器的主要作用是为RJ45电信号以及为光信号(光模块)提供接口，实现电-光、光-电信号的转换以及物理层的各种编码。在数据链路层工作时，光纤收发器的主要作用是实现数据包的打包与解压，数据包MAC格式化，初步差错检测(CRC)等。单模光纤收发器

想要了解更多，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

单模光纤收发器-睿创胜为-单模光纤收发器厂家由北京睿创胜为科技有限公司提供。“光纤跳线,光纤收发器,光纤模块,ODF配线架,光缆”就选北京睿创胜为科技有限公司(www.shengwei99.com)，公司位于：北京市海淀区上地四街8号楼1层111室，多年来，睿创胜为坚持为客户提供好的服务，联系人：师女士。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。睿创胜为期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.rcswtx.com)还是从事光纤收发器，光电转换器，收发器的厂家，欢迎来电咨询。