

720芯不锈钢光缆交接箱 光纤光交箱规格参数

产品名称	720芯不锈钢光缆交接箱 光纤光交箱规格参数
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	2350.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

720芯不锈钢光缆交接箱 光纤光交箱规格参数

使用区域：室外防水，室内，壁挂式，抱杆式，落地式，挂墙式，楼道，电杆式，电线杆

中国电信，中国移动，中国联通，中国广电网络，中国铁通，中国网通集团，中国长城宽带

宁波远捷通信设备有限公司，

型号：96芯144芯288芯360芯432芯576芯648芯720芯864芯1152芯1200芯1440芯

FTTH光纤到户，FTTB光纤入户，宁波远捷通信FTTX光纤到小区，FTTP光纤住宅

产品材质：远捷通信SMC复合玻璃钢，冷轧板金属一款好的通信设备产品576芯不锈钢光缆交接箱生产厂家是不能单有好的外观或是好的配置的，***的576芯三网合一不锈钢光缆交接箱都应该同时具有这两种优点。并且，一款产品应该有它明确的定位，如果是一款落地式576芯三网合一不锈钢光缆交接箱，那就应该能够让人看到它的商务设计，而一款直

插式576芯三网合一不锈钢光缆交接箱本就应该能体现出它的简单性来。如今热销的精品都有如上的特色，不然消费者也是不会认可的。

不锈钢光交箱是一种为主干层光缆、配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备。光缆引入光缆交接箱后，经固定、端接、配纤以后，使用跳纤将主干层光缆和配线层光缆连通。

不锈钢光交箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。光缆交接箱的结构主要由箱体、内部金工件、光纤活动连接器及备附件组成。按照使用场合不同，可分为室内型和室外型两种，并可以落地、架空、壁挂安装。室外型的光缆交接箱的箱体外形尺寸不宜超过1 600 mm?1 100 mm?400 mm（高?宽?深）。

中文名：不锈钢光缆交接箱

环境温度：-40 -+60

相对湿度：95%

大气压力：70kpa-106kp

不锈钢光缆交接箱特点

IP65级不锈钢

箱体采用高强度不锈钢板制成，强度高，防老化，抗腐蚀，并能抵御意外或恶性破坏

箱体所有边角全部使用专用圆角成型模具成型，表面处理采用拉丝或静电喷塑，外表美观

箱体采用双层结构，中间充有高性能隔热材料，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水

汽凝结

箱门采用特种密封门封、防水门锁及三点式门销锁定，安全可靠，密封性好

采用12芯熔接配线一体化模块

可安装有FC、SC光纤适配器

有可靠的光缆固定和接地保护装置

适合于单芯和带状光缆的成端

光缆交接箱SMC材质

箱体采用高强度的国际航空材料SMC（玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料）经高温模压而成，使用寿命长，防老化、抗辐射；表面不需任何防护，具备全天候防护功能

箱体厚实，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水汽凝结

适合FC、SC光纤适配器的安装

适用标准：YD/T 988-2007

一、概述

光缆交接箱用于实现光纤接入网中主干光缆与配线光缆的连接、分配及调度，广泛用于光纤接入网线路以及CATV网线路工程。

二、主要特点

- 1.箱体采用高强度的材料SMC（玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料）经高温模压而成，使用寿命长，防老化、抗辐射；表面不需任何防护，具备全天候防护功能。
- 2.箱体厚实，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水汽凝结
- 3.箱门采用特种密封门封、防锁及三点式门销锁定，安全可靠，密封性好。
- 4.采用12芯熔接配线一体化模块。
- 5.适合FC、SC、LC、ST光纤适配器的安装。
- 6.有可靠的光缆固定和接地保护装置。
- 7.适合于单芯和带状光缆的成端。
- 8.有效做到移动、联通、电信三网合一。大大节省了施工空间和施工强度。
- 9.箱体防护等级达到GB/T4208-1993标准中IP65等级要求。
- 10.美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长。
- 11.光缆交接箱规格：48芯、72芯、96芯、144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯。

三.功能要求：

1. 光缆固定与保护功能

应具有光缆接入，固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上，保护光缆入缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与机器绝缘，固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高

压防护接地装置。

2. 光缆终接功能

应具有光纤终接装置，该装置便于光缆纤芯及尾纤接续操作、施工、安装和维护。能固定和保护接头部位平直而不位移，避免外力影响，保证盘绕光缆纤芯、尾纤不受损伤。

3. 调线功能

通过光纤跳线连接器接头。能迅速方便地调度光缆中的纤芯序号及改变光传输系统的路序。

4. 光缆纤芯和尾纤的保护功能

光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置。

5. 容量

每机架容量和单元容量（按适配器数量确定）应在产品企业标准中作出规定，光纤终接装置，尾纤盘线装置，适配器卡座，尾纤及适配器，在满容量范围内应能成套配置。

OUN配线架的结构有哪些？

插框有电源框、传输框、CATV框、风扇框、主控框/用户框。1、电源框：电源框中内置一次电源模块。一次电源模块的功能是完成交流电到直流电的转换，提供直流-48V，为其他插框供电和对蓄电池充电。2、传输框：传输框中内置OptiX155/622H或PON传输设备，以E1接口与主控/用户框相连，同时提供ONU和OLT之间及ONU和ONU之间的信号传输通道。3、CATV框：CATV框中内置发送及接收模块、CATV电源模块、必要的波分复用器（WDM）和分光器，用于提供有线电视业务；CATV传输设备的监控信息由环境电源监控板ESC收集。4、主控框/用户框：主控框/用户框中包括主控板和各种用户接口板，当全配置成模拟用户时，一个主控框/用户框满装容量为256用户。当ONU-512A为R系列时，机柜中插的是2个用户框，用户框提供各种用户接口；当ONU-512A为V系列时，机柜中插的是1个主控框和1个用户框。5、ESC环境电源监控板：ESC环境电源监控板可放在电源框或CATV框中，它的功能是监控电源转换模块的工作，监测机柜内的环境参数，并向外提供多种监控接口。环境电源监控板与网管系统的通信是通过用户框中的主处理板RSP或者主控框中的AV5板转发信息来完成的。6、风扇框：风扇框中内置有4个风扇，加快机柜内的空气流动，可由环境电源监控板ESC根据温度高低自动控制风扇开启，在高于15℃时打开风扇电源，低于10℃关闭风扇电源。7、配线架保护：ONU-512A的配线架内置在机柜中。当配线架外

线线路遭受持续电力线碰触或雷击危害时，保安单元的过流保护元件动作，随即气体放电管对地放电，同时失效保护告警开关亦闭合，上报告警信号，并且该保安单元的红色发光二极管点亮。8、蓄电池:ONU-512A中配有一组或两组100AH蓄电池。当电源故障或交流电停电时，蓄电池开始自动供电，在24小时内能维持设备正常工作（配两组100AH蓄电池）；当电源供电恢复后，电源自动对蓄电池充电，无需人工维护。同时，ONU-512A中还含有间隔框和防尘框。间隔框用于扩大各框间的间隔，利于机柜的通风散热；防尘框中内置有防尘网，防止灰尘由机柜底部侵染柜内的其他插框。

OUN配线架 主要配置：

- 1、自动重合闸开关；
- 2、防雷器；
- 3、3位插座、2个空气开关、接地铜排；
- 4、配光纤熔接盘；
- 5、横列128回线接线排，纵列100回线接线块，保安单位,110跳线架.
- 6、1把打线枪

机箱由不锈钢板成型，采用静电喷涂处理，外形和内部构件美观大方，密封可靠，强度高，耐腐蚀；

独特的密封防水胶条，密封性好，防水性强；

内部接线整齐有序，使用美观。