

288芯三网合一光缆交接箱配置介绍

产品名称	288芯三网合一光缆交接箱配置介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
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

288芯三网合一光缆交接箱配置介绍

288芯三网合一光缆交接箱资料说明|288芯三网合一光缆交接箱价格、288芯三网合一光缆交接箱图片、288芯三网合一光缆交接箱【宁波远捷通信批发】FIIH三网合一共建共享光缆交接箱|三网合一光缆交接箱|共建共享光缆交接箱|四网合一光缆交接箱|不锈钢光缆交接箱|美化型光缆交接箱|免跳纤光缆交接箱|传统光缆交接箱|三网合一光交箱|三网合一交接箱|四网合一光交箱|三网融合光缆交接箱|四网融合光缆交接箱|三合一光缆交接箱|四合一光缆交接箱|室外光交箱|壁挂式光交箱|SMC光缆交接箱|室外光缆交接箱|电信光缆交接箱|移动光缆交接箱|联通光缆交接箱|广电光缆交接箱|铁塔光缆交接箱|小区光缆交接箱|街道光缆交接箱

GXF05型光缆交接箱满足YD/T988-2007、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 60529、IEC 62134-1、UL94等国际标准。

光缆交接箱（Optical cable junction box）型号：GXF05-VI型传统光缆交接箱、GXF05-VII型不锈钢光缆交接箱、GXF05-VIII型三网合一光缆交接箱、GXF05-VIIIF型四网合一光缆交接箱、GXF05-VIIIA型美化型光缆交接箱 产品名称：288芯三网合一光缆交接箱《288芯室外落地式三网合一光缆交接箱

箱体材质：P65级不锈钢、不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC）

参考尺寸（长×宽×高）：

安装方式：落地式、架空式、抱杆式、挂墙式

应用范围：光缆交接箱是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆节点的接口设备，具有光缆熔接、直通、和光纤储存、配线功能。

光缆交接箱原理、结构、光缆交接箱纤芯使用及相关评价

一、引言

随着通信行业的飞速发展，光缆已经成为数据承载的主要媒质，光缆越来越多的使用在城域网、本地网以及相关有传输需求的网络中，从现有的通信运营商来看，大力发展自身的网络，以此来实现企业价值和社会价值显的尤为重要，做为信息提供者，应该做到能迅速、安全、稳定的为有需求的客户提供传输。所以，首先做到光纤到路边（FTTC）已是各运营商zui大的共识，因此，在光缆网络建设中，光缆交接设备比较多地会使用到光缆交接箱。如何选择性能好的光缆交接箱、合理管理纤芯，关系到光缆网络建设运营成本和将来的效益。

二、光缆交接箱的原理

2000年以前大量的市话电缆交接箱被使用在通信中，之后随着光缆制造技术的成熟，光缆被越来越多的使用在通信中，为了更好的接入用户光缆交接箱被逐渐采用。其实，光缆交接箱与电缆交接箱的原理基本相同，光缆交接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、熔接、配纤后，使用跳纤将有传输要求的光纤连通。从而对光缆进行非常方便的分配和调度。光缆交接箱是一种无源设备，并不能提供有源方面的传输。如简单去认为可以把光缆交接箱看做是一个可多次反复开启（适配器可插拔>500次）、可简单的将光纤连通、可进出较多光缆的一个光缆接头盒。

具体功能要求如下：

(一)光缆固定与保护功能：应具有光缆引入、固定和保护装置。该装置具有以下功能：1．将光缆引入并固定在光纤接续盒内，保护光缆及缆中纤芯不受损伤；2．光缆金属部分与机架绝缘；(二)光纤终接功能：应具有光纤终接装置。该装置应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，保证盘绕的光缆纤芯、尾纤不受损伤。(三)调线功能：通过光纤

连接器插头，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。(四)标识记录功能:光纤接续盒内应具有完善的标识和记录装置，用于方便地识别纤芯序号或传输路序，且记录装置应易于修改和更换。(五)光纤存储功能:光纤接续盒内应具有足够的空间，用于存储余留光纤。用途:288芯光缆交接箱是用于室外的主干光缆与配线光缆连接的接口设备，能够实现光纤的接续，配线有直接连接和交叉连接的功能。