FTTH共建共享三网合一光交箱功能详细说明

产品名称	FTTH共建共享三网合一光交箱功能详细说明
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

FTTH共建共享三网合一光交箱功能详细说明

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（Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable）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-VIIA型美化型光缆交接箱48芯光缆交接箱，72芯光缆交接箱，96芯光缆交接箱，144芯光缆交接箱，288芯光缆交接箱，360芯光缆交接箱，432芯光缆交接箱，576芯光缆交接箱，648芯光缆交接箱，720芯光缆交接箱，864芯光缆交接箱，960芯光缆交接箱，1152芯光缆交接箱，1200芯光缆交接箱，1440芯光缆交接箱

三网合一光交箱主要特点：1.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。2.

箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长.3.光分路器模块采用抽屉式模块化设计，具有很强的互换性和通用性。4.采取左右结构和上下结构组合结构的设计，左右两边都有光纤熔接层,而右边上层为光分路器配线层，下层为光纤熔接层。5.在机箱形式及厚度保持一致的情况下，光纤熔接盘大支持6片，满足施工过程中任意形式的接续6.各种接头端接方便，安装灵活。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。7.门锁采用优质户外防水锁，箱体挂墙安装8.具有临时尾纤存储区域9.支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等

技术参数：

1.工作温度：-30~+60度，储存温度-40~+60度2. 箱门开启角度：180 ° 3.大气压力:70Kpa-106Kpa4.光电性能:插入损耗≤0.2dB;附加损耗≤0.2B5.回波损耗≥45dB;附加损耗≤5dB6.插拔耐久性寿命>1000次7.电气性能:绝缘电阻≥1000MΩ500V(直流电)8.抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象

适用性指标:1.标称工作波长850nm\1310nm\1550nm;2.光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范;3.光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范.4.前面操作、安装都相当迅速方便5.分路器插座板可翻转，蝶形光缆可以实现存储，方便维护及光缆多次维护6.配置2个标准插片式分光器安装槽位，可安装2台1：4/1：8插片式分光器，7.外型尺寸：壁挂式：145*630*800MM镶嵌式：入墙尺寸 145*580*750MM 外墙尺寸 145*630*800MM8.产品重量：壁挂式：22KG

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。