

360芯三网合一光缆交接箱-好选择好口碑

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 360芯三网合一光缆交接箱-好选择好口碑 |
| 公司名称 | 慈溪市新锐通信设备厂 |
| 价格 | 1.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:新锐 型号:xrtx-360 材质:冷轧板 |
| 公司地址 | 宁波慈溪市观海卫镇卫东村 |
| 联系电话 | 0574—63613863 13326120056 |

产品详情

新锐通信

以诚信换放心 与客户心连心

客户的满意是我们永远的追求

产品型号：72芯、96芯、144芯、288芯、320芯、432芯、576芯、720芯、1440芯

适用于中国电信、中国移动、中国联通、中国广电的需求

安装种类：室外式、挂壁式、落地式

产品材质：SMC材质、镀锌板材质、不锈钢材质

通用尺寸：高*宽*深

144芯光缆交接箱 1030*550*310

288芯光缆交接箱 1450*750*320

576芯光缆交接箱 1450*750*520

概述

1. 本产品是用于光纤接入网中主干光缆与配线光缆节点的连接设备，可以实现光纤的熔接.存储以及分配调

度等功能。产品技术标准符合YD/T988-2015。

2. 特点

1. 箱体采用高强度SMC不饱和聚脂防腐特种合成材料制作，具有高隔热性,能抵御剧变气候和恶劣的工作环境。
2. 箱体采用定位门锁，生久品牌锁，安全可靠。
3. 可以实现光缆的互联，交叉连接和光纤的盘储。
4. 有可靠的光缆固定和接地保护装置。
5. 使用熔接配线一体化模块，适合FC,SC光纤适配器卡装；并可放入分路器进行光分配。
6. 光纤的分配和调度均为全正面化操作。

技术指标

1) 使用条件

环境温度：- 20 ~ + 60

贮运温度：- 25 ~ + 55

相对湿度：95% (+ 40 时)

大气压力：70Kpa~106Kpa

2) 光电性能

连接器插入损耗（包括插入、互换、重复） 0.2dB

回波损耗：FC/PC 45dB FC/UPC 50 dB FC/APC 60 dB

插拔耐久寿命大于1000次。

3) 箱体特点

1. 机箱密封防护等级：GB4208/IP65
2. 静负荷能力：箱壳 980N 侧表面 500N 门铰链 200N
3. 绝缘电阻：高压防护地与机架间绝缘电阻大于1000M (500V/DC)
4. 耐电压强度：高压防护地与机架间通以直流电3000V历时1分钟不击穿且无飞弧现象发生。

四、使用与操作

1) 箱体的开启

通过专门的钥匙开启，关闭箱门。

2) 光纤配线原理

采用光缆与光缆交叉连接方式。即进局光缆与配线尾纤，出局光缆与另一配线尾纤分别进行熔接与成端。两者之间用跳线尾纤进行交叉连接。

3) 光缆进出和固定

光缆从箱体底部进入箱体。光缆进入箱体后用开剥刀去光缆保护层，开剥长度根据实际情况决定，将光缆在开剥处用喉箍固定在箱内的光缆固定板上；将光缆加强芯固定在固定板上的缆芯固定轴上。

4) 光纤的熔接

卸下熔配模块上的盖板，熔接前光纤保护套管穿入纤芯，然后将光缆纤芯端头与尾纤纤芯端头按光缆熔接工艺熔接，再盘入熔配一体模块的熔接盘。熔接好的尾纤，引入到熔配一体模块的配线盘内，并插入到相应的适配器。

5) 双头尾纤（跳线）的连接

将熔接好的熔配模块装入箱内，将双头尾纤(跳线)两端分别插入相应的适配器上，余纤盘在

线环上，完成光纤的连接。

6) PLC分路器的盘纤与连接

将微型PLC分路器用495胶水固定在熔配一体化托盘内部，然后将其分支引入绕线盘进行盘纤。接着将该PLC分路器的输入输出端拧上对应型号的适配器卡接在熔配一体化托盘的槽口上即可。