

648芯光缆交接箱供应光缆交接箱厂家

产品名称	648芯光缆交接箱供应光缆交接箱厂家
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-648 材质:SMC
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

648芯光缆交接箱供应光缆交接箱

【简单介绍】

*标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm *插入损耗： 0.5dB
*回波损耗：PC 40dB、UPC 50dB、APC 60dB *抗电强度： 3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧；
*绝缘电阻： 1000M /500V(DC) *寿命： 1000次 *收容盘光纤弯曲半径： 40mm]

【详细说明】

SMC144芯光缆交接箱型号、

产品销地区辽宁 湖南 内蒙古 浙江 安徽 贵州 西藏 黑龙江 陕西 广西 湖北 福

建 山西 江西 海南 江苏 云南 河南 山东 新疆 青海 吉林 河北 宁夏 北京 天津 广
东 上海 四川 重庆 甘肃

· 概述

00001. 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/T988-2007。

00002. 特点

00001. 箱体采用高强度SMC不饱和聚脂防腐蚀特种合成材料制作，具有高隔热性，能抵御剧变气候和恶劣的工作环境。

00002. 箱体采用定位门锁，生久品牌锁，安全可靠。

00003. 可以实现光缆的互联，交叉连接和光纤的盘储。

00004. 有可靠的光缆固定和接地保护装置。

00005. 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。

00006. 光纤的分配和调度均为全正面化操作。

00001. 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。

4. 箱体特点

00001. 机箱密封防护等级：GB4208/IP65

00002. 静负荷能力：箱壳 980N 侧表面 500N 门铰链 200N

00003. 绝缘电阻：高压防护地与机架间绝缘电阻大于1000M （500V/DC）

00004. 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。

二、规格

1.产品外形尺寸：960mm*525mm*310mm（高*宽*深）

2.最大容量：168芯（一般情况下144芯）

三、安装

00001. 预制水泥基座，

水泥基座外形尺寸（长×宽×高）为590mm×420mm×300mm,地基中心留405mm*170mm*300mm的进孔线。

2) 预埋地脚螺钉，保证地脚螺钉的中心距离为438mm*180mm，螺钉高出水平面50mm（也可采用膨胀螺栓固定）。

3) 将箱体放在水泥基座上，其固定孔与预埋地脚螺钉对齐放置，然后将地脚螺钉锁紧，安装时应使箱体与水泥基座保持垂直水平。在已有水泥基座的情况下，用4个M10×60膨胀螺钉固定即可。

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，完成光纤的链接。

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。

交接箱厂家