

入墙式SMC12芯光纤分纤箱

产品名称	入墙式SMC12芯光纤分纤箱
公司名称	慈溪市新锐通信设备厂
价格	1.00/个
规格参数	品牌:新锐 型号:xrtx-12 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

材质：SMC

型号：8芯12芯24芯36芯48芯60芯72芯96芯108芯144芯288芯

使用区：移动 联通 铁通 电信 广电FTTH FTTB FTTX FTTP

安装地方：壁挂式 楼道 室外 室内 抱杆式 入墙式家庭住宅

结构特点：

- 1、箱体全封闭式结构，外形美观。
- 2、箱体采用PC/ABS材质，防潮、防水、防尘、抗腐蚀耐老化性能优越，防护等级达到IP54。
- 3、具有光缆/皮线光缆固定、熔接、盘存、分光等功能。
- 4、采用插片式光分路器，配置更灵活自由。
- 5、光缆，尾纤，跳纤的进出线各自独立，互不干扰。

6、插片式光分路器可翻转操作，施工、维护方便快捷。

7、箱体安装方式可采用挂墙或抱杆安装方式。

技术条件：

1、环境要求

工作温度：+5 ~ +40

相对湿度：85% (+30)

大气压力：70KPa ~ 106Kpa

2、主要技术指标

插入损耗：0.2dB

UPC回波损耗：50dB

APC回波损耗：60dB

插拔耐久性寿命：> 1000次

3、防雷技术指标

箱体接地装置与箱体绝缘，绝缘电阻不小于1000M /500V（直流电）；

IR 1000M /500V

箱体接地装置与箱体之间耐电压不小于3000V（直流电）/min不击穿，无飞

弧；U 3000V

使用方法：

1)

防水接头

将光缆穿过“防水接头”引入到箱体内部并开剥，开剥长度1.5米左右，并固定在“光缆固定装置”上，光缆中的加强芯预留100mm，固定在“光缆固定装置”上的“接地压板”下（如图3）。

接地压板

光缆固定装置

2) 将开剥后的光缆穿过光纤保护套管引入“熔纤盘”内，余长自由盘存在箱体内部，并用电工胶布固定。

3) 将套有光纤保护套管的光纤与熔接盘内单头尾纤熔接。

光纤熔接盘存

4) 将与需分光的主干光缆相熔接的单头尾纤插入1:16“光分插片”箱体面板正面输入端适配器上，冗余长度盘绕在“翻板”底面，并用线扎固定。

5) 将“自承式蝶形引入光缆”一端穿过“皮线光缆固定装置”装上“快速接头”插在1:16“光分插片”箱体面板正面输出端适配器上。并在标识纸上做好记录。冗余长度盘绕在“翻板”正面，并用线扎固定。

皮线光缆固定、分光图

6) 将箱体内部的各种光缆通过线环管理，使走线顺畅、美观。

