

SMC144芯无跳接光交箱

产品名称	SMC144芯无跳接光交箱
公司名称	慈溪市腾阳通信设备厂
价格	400.00/台
规格参数	品牌:腾阳 型号:多种 材质:SMC
公司地址	慈溪市观海卫镇五洞闸村浦西路49号
联系电话	0574-63656822 15336669282

产品详情

本厂自开厂多年来，以专业的技术，一流的品质，合理的价格。自主生产光纤网络通信产品，以质量为前提，能对客户按时交货。在中国移动，联通，电信，铁通公司赢得了一定的市场。本厂会为每个客户生产出满意实用的产品。欢迎广大客户来电咨询。

实现光纤的直通、盘储、和光纤的熔接、调度功能。可室外落地、架空安装两种方式。

材质：smc、不锈钢喷塑、不锈钢201、304喷塑、拉丝。

规格：144芯、288芯、576芯、1152芯等不同容量。

产品特性：

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和配线有直接连接和交叉连接的功能。

采用熔配一体化抽à-式模块，使交接箱容量大，密度高。

箱体采用高强度smc聚脂箱体，具有 光缆交接箱是室外光缆接入网中主干光缆与配线光缆节点处实现室外光纤配线的设备，可以良好抗腐蚀、耐老化性能，能抵受剧烈的气候变化以及适应恶劣的工作环境。

箱体具有良好的密封性能，防护等级达到gb/t4208 ip65级。

具有很好的安装性能及防破坏功能。

箱体具有安全可靠的光缆固定与接地保护装置。

光缆交接箱体材料为sm,容量96 ~ 576芯。

技术特性:

工作环境：

*环境温度：~ +

*相对湿度：时小于95%

* 大气压力：70 ~ 106kpa

技术指标

*采用熔配一体化抽拉式模块，使交接箱容量大，密度高。

*箱体采用高强度smc聚脂箱体，具有良好抗腐蚀、耐老化性能，能抵受剧烈的气候变化以及适应恶劣的工作环境

*箱体具有良好的密封性能，防护等级达到gb/t4208ip65级。

*具有很好的安装性能及防破坏功能。

*箱体具有安全可靠的光缆固定与接地保护装置。

*高压防护接地与机箱绝缘电阻： $2 \times 10^4 \text{m} / 500\text{v}(\text{dc})$

*箱高压防护接地与机箱间耐压 3000v(dc)/1min，不击穿，无飞弧

*箱体静负荷能力：壳盖 980n，侧表面 980n，门铰链 200n

*机箱的密封防护等级：达到gb4208标准中ip65级

*阻燃性能：达到gb4609/fv-0级

*密封性能：达到gb4208/ip53要求

*负荷值：壳盖 980n，侧表面 400n，支撑件 200n

*最小拉脱力：0.4导线分别为24-120n

用途

*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。

备注：1.2厚度的是1948 1.5厚的是2187；304材质不锈钢

本产品是光纤接入网中主干光缆节点的接口设备，对光纤具有直接、跳接、盘绕、存储、调节等功能，箱体采用进口双面拉丝不锈钢板制作，全正面操作，模块导轨设计，便于模块的抽拉取放适用于带状和非带状光缆，适配器与接续单元正面呈30°。即保证跳线的弯曲曲率半径，又可避免激光灼伤人眼，卡接式安装，确保光纤、光缆在任何位置的弯曲曲率半径大于40mm，可靠的光缆开剥、保护、固定接地装置，提供直熔单元，可实现光纤的直熔操作，采用直通单元，可实现光缆的不剪断直通，操作箱体可配套底座落地、架空、壁挂三种安装方式供用户选择。

1、箱体采用高强度不锈钢板制成，强度高，防老化，抗腐蚀，具有全天候防护功能，并能抵御意外或恶性破坏，表面静电喷塑，具有很强的防腐蚀性。防护等级IP65。箱体所有边角全部使用专用圆角成型模具成型，表面处理采用拉丝或静电喷塑，外表美观。3、箱体采用双层结构，中间填充有高性能隔热材料，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水气凝结。4、箱门采用特种密封门封，防水门锁及三点式门锁锁定，安全可靠，密封性好。5、采用12芯熔接配线一体化模块。6、可安装fc、sc、st三种光纤适配器。7、有可靠的光缆固定和接地保护装置。8、适合于单芯和带状光缆的成端。

光缆交接箱是用于fttx光缆通信网络中光缆端接、分配、调度、光信号分配，主要原料由smc专用纱、不饱和树脂、低收缩添加剂，填料及各种助剂组成。它在二十世纪六十年代初首先出现在欧洲，在1965年左右，美、日相继发展了这种工艺。我国于80年代末，引进了国外先进的smc生产线和生产工艺。smc具有优越的电气性能，耐腐蚀性能，质轻及工程设计容易、灵活等优点，其机械性能可以与部分金属材料相媲美，因而广泛应用于运输车辆、建筑、电子/电气等行业中。)

光缆交接箱的特点

- (1) 全封闭机箱、防尘、防水，外形美观。
- (2) 直纤规范，满足光纤弯曲半径大于40mm。
- (3) 能同时满足带状光缆和非带状光缆的使用需要。
- (4) 具有安全、可靠的光纤存贮、保护功能。
- (5) 标识清楚，每芯光纤的接续和分配有明显的标识。
- (6) 全模块化设计的，可根据客户要求灵活组装，便于施工和维护。
- (7) 可方便的进行光缆固定、开剥、接地。

光缆交接箱的结构

一般的光缆交接箱均由：箱体、一体化熔接盘、光缆固定板、挂纤柱几部分组成。光缆交接箱主要有48芯、96芯、144芯、288芯、576芯几种。箱体材质常见的为smc箱体。(smc是sheet molding compound的缩写，即片状模塑料。主要原料由smc专用纱、不饱和树脂、低收缩添加剂，填料及各种助剂组成。它在二十世纪六十年代初首先出现在欧洲，在1965年左右，美、日相继发展了这种工艺。我国于80年代末，引进了国外先进的smc生产线和生产工艺。smc具有优越的电气性能，耐腐蚀性能，质轻及工程设计容易、灵活等优点，其机械性能可以与部分金属材料相媲美，因而广泛应用于运输车辆、建筑、电子/电气等行业中。)

