

三网合一576芯光缆交接箱 SMC576芯光交箱

产品名称	三网合一576芯光缆交接箱 SMC576芯光交箱
公司名称	慈溪市腾阳通信设备厂
价格	1550.00/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

大气压力：70 ~ 106kpa

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

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。

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。）