

288芯光缆交接箱

产品名称	288芯光缆交接箱
公司名称	宁波臻和通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	工作温度:-30~+60度 相对湿度:插入损耗 0.2dB 大气压力:70Kpa-106Kpa
公司地址	慈溪观海卫工业区
联系电话	13505842953

产品详情

288芯光缆交接箱尺寸详解、288芯光缆交接箱讲解、

288芯光缆交接箱用于光纤接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口配线设备。可对主、配线光缆进行固定、开剥、保护、终接及冗纤的盘绕，通过光纤跳线，能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由。通信行业标准 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998 1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱。室外壁挂式/落地式光缆交接箱、户外通信光缆交接箱、FTTH光缆交接箱生产地【中国移动通信|中国电信|中国联通】（48芯、72芯、96芯、144芯、216芯、288芯、432芯、480芯、576芯、684芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1440芯）

安装说明

本设备根据实际需要可落地或架空安装使用

落地安装：在预制的水泥基座上按说明书提供的安装尺寸预留4个

的地脚螺钉。安装时先打开设备门，将设备内底部的两边插销拔出，并打开设备底座面板，将设备放在水泥基座上，用螺母将底座内的底脚拧紧。安装完毕，合上底座面板，插好插销，锁紧面板。

架空安装：在架空站台上按说明书提供的安装尺寸预留4个14的孔，再将设备用M12螺母螺栓固定牢固。

纤的布放及光纤熔接

抽出终端熔接托盘，打开盖板。向上推起上层的熔接盘，然后按顺序将尾纤活动接头成端在下层的终端盘上。

将尾纤按图示在终端盘上盘绕固定好，（保证弯曲处的曲率半径大于40MM).然后将其引入熔接盘，盘绕固定好后，用熔接盘固定凸台将

其固定在终端盘上。

将引入熔接盘的光缆纤芯留出一定余长后按图示盘绕固定（保证弯曲处曲率半径大于40MM). 4.将光缆纤芯和尾纤根据熔接机的要求进行熔接，熔接点用热缩套管热缩保护后，置于溶解芯片上。所有纤芯熔接后，盖上盖板，推入熔接盘。

外形尺寸

交接箱外形尺寸不宜超过1600mm × 1200mm × 600 mm（高 × 宽 × 深），但应提供各种规格的详细尺寸。

箱体结构

箱体采用采用封闭式结构，其中交接箱要求采用双层结构箱体。

- 1、箱体装配结束后，金属件不得有毛刺，结构件不扭曲，箱体表面平整光滑、颜色均匀，不存在机械划伤痕迹、箱体各部件不得有明显色差。
- 2、保护接地处应有明显的接地标志。
- 3、机械活动部分应转动灵活、插拔适度、锁定可靠、施工安装和维护方便。箱门开启角度不小于120°，箱体密封条粘结应平整牢固；配线箱箱门开启角度不小于110°，间隙应不小于3mm。
- 4、光缆引入时其弯曲半径应大于光缆直径的20倍。
- 5、光缆光纤及尾纤在设备内布放时，不论在何处转弯，其曲率半径应不小于30mm。
- 6、设备应有明晰、完善的标识和记录装置，用于方便地记录和识别纤芯序号或传输路由，且记录装置应易于修改和更换。

使用条件：

工作温度：-5 +40 相对湿度：90%(+30

大气压力:70Kpa-106Kpa 储运温度:-40 +70

光电性能:插入损耗 0.2dB;附加损耗 0.2dB

回波损耗 45dB;附加损耗 5dB

插拔耐久性寿命>1000次

电气性能:绝缘电阻 1000M 500V(直流电

抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象

适用性指标

标称工作波长850nm\1310nm\1550nm;

光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范

光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范

臻和始终以“品质、服务”为指导方针，“团结、务实、开拓、创新”为精神，坚持“质量就是生命，服务就是灵魂”的原则，树立“客户在我心中,质量在我手中”的理念，不断追求高品质、高科技的发展领域，以先进的生产技术和严谨的科学管理来打造的产品。ODF光配系列：光纤配线柜系列、光纤入户产品、线路用产品、光无源器件等通讯产品。ODN光通信箱体系列：光缆交接箱系列、光缆分光箱系列、光纤分纤盒系列、光缆分纤箱系列、光分路器箱系列、三网合一箱系列、光缆接头盒系列、光缆终端盒系列、ODF单元箱系列、ODF一体化熔纤盘系列、光纤入户信息箱等通讯产品。FTTH光纤入户接续系列：光纤快速连接器、光纤冷接子、FTTH保护盒、光分路器、碟型光缆、光纤信息面板、综合布线系列、施工工具等通信产品。

铜缆布线系列：MDF总配线架系列、总配线架、报安排、测试排、保安单元、MODF光纤配线架系列、MODF光纤配线架、MODF光纤总配线架、MODF三网合一光纤配线架、DDF数字配线架系列、数字配线架【8-20系统】、弱电综合布线系列、配线架、理线架、跳线架、网络模块、信息面板、模块、音频配线架等通讯产品。