

室外288芯光交箱图片介绍

产品名称	室外288芯光交箱图片介绍
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:288芯光交箱 产地:宁波市
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

产品详情

室外288芯光交箱图片介绍-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

室外288芯光交箱、288芯落地式光缆交接箱、288芯壁挂式光缆交接箱、288芯SMC光缆交接箱、288芯不锈钢光缆交接箱、288芯免跳接光缆交接箱、288芯无跳接光缆交接箱、288芯免跳纤光缆交接箱、288芯三网合一光缆交接箱、288芯光交箱、288芯交接箱、

型号：72芯、96芯、144芯、216芯、288芯、432芯、567芯、720芯、864芯、1152芯

材质：冷轧板、不锈钢、SMC

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波品悦通信设备有限公司专业为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，

室外288芯光交箱|288芯SMC光缆交接箱|OCC室外通信光缆交接箱（96芯、144芯、288芯、576芯、1152芯、1440芯）中华人民共和国通信行业标准 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|FTTH光缆交接箱生产地【移动通信|电信|联通】

宁波品悦室外288芯光交箱外观与结构：

（1）箱体结构形式

1) 箱体采用通用型片状模塑料（SMC）材料或金属箱体的封闭结构形式；非金属箱体采用的SMC材料应符合GB/T 15568的要求，或者采用更好的耐侯性材料；金属箱体材料应采用牌号为Q235-A或更好的金属材料，厚度不小于1.5mm。本规范给出的箱体尺寸为参考尺寸。门通过铰链结构连接，门可自由开合5000次不损坏。门锁应为防盗结构，具有良好的抗破坏性，应符合中华人民共和国公共安全行业标准GA/T 73-94 机械防盗锁规定。

2) 光缆从箱体的底座进缆孔进出。箱体留有相对独立的进出线孔，孔洞数量应满足满配时的需求。

3) 容量在432芯以下（含432芯）的光缆交接箱宜采用单面右开门操作结构；576芯光缆交接箱推荐采用双面单开门操作结构。

4) 光缆交接箱配有密封腻子，以便于线缆引入孔处的密封，防止水和啮齿类动物进入机箱。

5) 箱体应保证电气导通，并有完善的接地系统。

（2）机械活动部分

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。门的开启角应不小于120°，间隙应不大于3mm。结构应牢固，装配具有一致性和互换性，紧固件无松动。外露和操作部位的锐边应倒圆角。

（3）引入光缆弯曲半径

引入光缆进入箱体时，其弯曲半径应不小于光缆直径的20倍。

室外288芯光交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。产品具备模块化设计，最优化的光缆管理系统，实现主干光缆与配线光缆交叉连接或互连，以及主干光缆之间的直通连接配线功能。且适用于多元化的XPON建设需求，提供多种光分路器增值单元解决方案！

（4）箱体结构

箱体结构应设计合理，满足设计、施工、维护管理等各类需要。箱体结构是衡量设备总体情况的重要依据。

箱体结构采用全正面或正反两面操作，布放、盘绕光纤跳线的装置要设计合理，光纤跳线设定为侧走线方式，光缆引入后应有护套管保护，应有足够大的跳纤面积。整个内部箱体应保证电气导通，并有完善的接地系统。

箱体必须满足满容量布放、盘绕光纤跳线要求，满配置时应能够方便地进行维护操作。

机箱内应在合适的位置设置储纤单元，以便于尾纤的管理存储，储纤单元结构要合理便于存纤取纤并具备防尘功能。应具备科学的尾纤管理功能，便于尾纤查找、调度、替换等各种管理操作。

机箱内应在合适的位置预留直熔单元，以便于光缆的直通。

光纤终接装置、尾纤配线装置、适配器卡座、安装板、尾纤及适配器，在满容量范围内应能方便地成套配置。开剥后的散纤应加护套管（壁厚0.9mm，材料硬度为邵氏硬度Shore70）。标识应从左到右，从下到上。

（5）保护套、衬垫及纤芯和尾纤弯曲半径

光纤光缆穿过金属板孔及沿结构件锐边转弯时，应装保护套及衬垫。光缆光纤、尾纤无论处于何处弯曲，其曲率半径应不小于30mm。

（6）箱体表面

SMC箱体表面的光泽和纹理应均匀美观，且无结瘤、缩孔、起泡、针孔、开裂、剥落、粉化、颗粒、流挂、露底、夹杂脏物等缺陷，箱体表面不应出现任何紧固件。

金属箱体表面涂覆层应表面光洁，色泽均匀、无流挂、无露底；金属件无毛刺锈蚀。

（7）结构装置上的文字、图形、符号和标志

结构装置上的文字、图形、符号和标志应清晰、完整、无误。

2) 箱体尺寸

落地式交接箱箱体的外形尺寸一般不宜超过

2000mm × 1500mm × 600mm(高 × 宽 × 深)。壁挂式交接箱箱体的外形尺寸一般不宜超过

1200mm × 900mm × 400mm(高 × 宽 × 深)。

（4）储纤单元：用于光缆成端尾纤或盒式光分路器成端尾纤的储存，主要有托盘式、适配器插槽式、槽盒式三种结构形式。

（5）直熔单元

直熔单元为选配单元。一个过路直熔单元可安装至少12块熔接盘，每个熔接盘满足束状光缆或带状光缆12芯直熔。

4、技术要求

4.1 环境

按照YD/T 988-2007中5.1节要求。

4.2 外观与结构

按照YD/T 988-2007中5.2节要求。

4.3 机械性能

按照YD/T 988-2007中5.6节要求。

4.4 密封性能

室外型交接箱箱体的防护性能应达到GB 4208-2008中IP65级要求。

室内型交接箱箱体的防护性能应达到GB 4208-2008中IP30级要求。

4.6 接地装置

(1) 箱体接地

整个架体应保证电气导通，并有完善的接地系统。

(2) 高压防护接地装置

箱体高压防护接地装置与光缆中金属加强芯及金属护套相连，连接线的截面积应不小于6mm²。

箱体高压防护接地装置与地相连的连接端子的截面积应大于35mm²。

箱体高压防护接地装置与箱体间绝缘，绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V$ （直流）。

箱体高压防护接地装置与箱体及箱体间耐电压不小于3000V（DC），1min不击穿、无飞弧。

箱体高压防护接地装置应能可靠接地，接地处应有明显的接地标志。

此次PINYUE品悦通信设备产品的新品发布成功应用，为我公司在全国各省树立较高的品牌知名度，今后我们将坚定不移的秉持“选择品悦，选择放心”的经营理念，继续以优质的产品和服务，为客户提供高效、便捷的信息化服务。

宁波品悦通信公司产品售后计划

1、设备正常运行验收后，我公司指派专业工程师负责在现场为贵单位提供不受人员限制的维修和使用操作培训，每年公司组织培训2次。培训内容包括：设备正确操作使用知识；识别初级故障及必要的恢复方法；常见故障排除方法。

2、定期派专业人员到业主处查看设备运行情况。采用“会诊制度”与“奖惩制度”相结合的方式彻底解决出现的问题。

宁波品悦通信提供室外288芯光交箱现货供应，有需要的话请跟我们联系。