

720芯共建共享光缆交接箱生产厂家

产品名称	720芯共建共享光缆交接箱生产厂家
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:720芯共建共享光缆交接箱 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

720芯共建共享光缆交接箱生产厂家-----【宁波品悦通信愿为您提供优质的产品，良好的服务！愿与您共同打造通信行业的未来。感谢您对宁波品悦通信的信任和支持。谢谢您的参与。】

对于许多通信设备产品720芯共建共享光缆交接箱来说，双11就是一年中好的节日。因为自己喜欢的通信设备产品720芯共建共享光缆交接箱都会在这个时候举行大降价。因为通信设备产品720芯共建共享光缆交接箱的关注度高，买的人自然不会少，所以促销力度往往很大。宁波品悦的超级720芯共建共享光缆交接箱，也毫无疑问地在双11打起了折扣，我们一起来看看具体的促销手段吧~

宁波品悦通信设备有限公司聚集了720芯共建共享光缆交接箱全国的供应商、采购商和制造商。这里为您提供了720芯共建共享光缆交接箱的产品价格、型号规格、品牌/商标、企业类型。

720芯共建共享光缆交接箱产品介绍|720芯三网合一光缆交接箱|720芯三网合一交接箱|720芯三网合一光交箱【移动通信|电信|联通（容量：144芯、288芯、432芯、576芯、864芯、720芯、864芯、1152芯、1440芯驻地光网络室外光缆配纤箱|驻地光网络室外光配线/分路器箱）】

光缆交接箱（144芯、288芯、576芯、1152芯光交箱）光缆交接箱厂家，光缆交接箱批发，光缆交接箱生产基地！

品悦专业致力于模压SMC（不饱和聚脂玻纤增强材料）光缆交接箱、配线箱及其它通讯设备的生产、研究和开发。

SMC制造生产、研发的专业人才数十人、拥有各种专业生产机械和检测仪器数十台，年销售额达1亿，具备年产各类smc光缆交接箱80000台/套的生产能力。

我公司开发、研究和生产的GX系列模压SMC144芯、288芯、576芯光缆交接箱...

型号：96芯/144芯/288芯/576芯/720芯/960芯/1152芯/1440芯）专为（电信,联通,CATV广电,铁通,移动通信打造）

品悦共建共享光缆交接箱是用于光纤接入网(电信网、移动网、联通网)三网主干光缆与FTTH小区配线光缆节点处的接口设备，可以实现大容量光纤的熔接、终端存储以及调度等功能。该产品的应用，减少了三网的重复线路建设，精简线路，美化环境。

箱体采用SMC材料制造，抗腐蚀耐老化，使用寿命超过20年。

壳体门框四周采用凹槽结构，硅橡胶密封，密封性能达到GB4208--1993中IP级要求。

箱体内部夹以隔热材料，能有效防止箱内凝露的产生。

采用12芯熔配一体化模块，幅度利用有效空间，容量为1440芯。

卡接式安装FC、SC适配器。

前后设通道，可方便跳线灵活跳接

12芯熔配一体化模块可抽出至箱外，全面正面操作。

有可靠的光缆固定、开剥和接地装置。

各部件位置和按排，确保光缆在任何位置时弯曲半径大于40MM。

光缆进壳体接口处，突破传统方式防水接头处理光缆密封问题。

[品悦标准规范]共建共享光缆交接箱通信标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable (OCC)

用于室外连接主干光缆与配线光缆的接口设备。

3.2 跳纤 optical fiber jumper

一根两端都带有光纤连接器插头的光缆。

3.3 尾纤 pigtail

一根一端带有光纤连接器插头的光缆。

3.4 适配器 adaptor

使插头与插头之间实现光学连接的器件。

3.5 光纤连接分配装置 fiber connecting and distributing device

由适配器、适配器卡座、安装板或适配器安装板组装而成，供尾纤与跳纤或两根跳纤分别插入适配器外线侧和内线侧而形成的活动连接的构件。

3.6 光纤终接装置 fiber terminating device

供光缆纤芯线与尾纤接续并盘绕光纤的构件。

3.7 光纤存储装置 fiber storing device

供富余尾纤或跳纤盘绕的构件。

3.8 熔接保护管 protector of optical connecting

对光纤熔接接头提供保护的材料或构件。

4 组成、型式及命名

4.1 OCC由箱体、内部结构件、光纤活动连接器及备附件组成。

4.2 型式

OCC可以落地、架空、壁挂安装。

4.3 命名

OCC的型号由专业代号、主称代号、序号组成，如图1所示。

5 要求

5.1 使用条件

工作温度：-40 ~ +60

相对湿度： 95% (+40)

大气压力：70 ~ 106kPa

5.2 外观与结构

5.2.1 OCC外形尺寸不宜超过1600mm × 1200mm × 600mm (高 × 宽 × 深)。

5.2.2 所有紧固件联结应牢固可靠，紧固件表面电镀处理的金属结构件采用GB/T 2423.17标准的盐雾试验方法，经48h盐雾试验后，外观不得有肉眼可见的锈斑。

5.2.3 采用涂覆处理的金属结构件，其涂层与基体应具有良好的附着力，附着力应不低于GB/T 9286标准表1中2级要求。

5.2.4 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。

5.2.5 保护接地处应有明显的接地标志。

5.2.6 箱门开启角度不小于120°。

5.2.7 箱体密封条粘结应平整牢固，门锁的启闭灵活可靠。

5.2.8 光缆引入时其弯曲半径应大于光缆直径的20倍。

5.2.9 光缆光纤在设备内布放时，不论在何处转弯，其曲率半径应不小于30mm。

5.2.10 设备应有明晰的线序示名标志。

5.3 功能要求

5.3.1 光缆的固定和保护功能

光缆引入光交箱时，应有可靠的固定与保护装置，固定后的光缆金属挡潮层、铠装层及加强芯应可靠连接至高压防护接地装置，光缆开剥后应用塑料套管或螺旋管保护并固定引入光纤熔接装置。

5.3.2 光缆纤芯的终接装置

设备的光纤终接装置应便于光缆光纤与光缆光纤或尾纤的熔接、安装或维护等操作，同时设备应具备富余光纤光缆的储存空间。

5.3.3 光纤熔接接头保护装置

光纤与光纤熔接后，接头部分应用熔接保护套管加以保护。

5.3.4 调线功能

通过跳纤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。

5.3.5 容量

设备容量应在产品企业标准中作出规定，光纤的终端、熔接、存储在满容量范围内应该方便地成套配置。

5.3.6 箱体及门锁

5.3.6.1 箱体应具有良好的抗腐蚀耐老化性能，门锁应为防盗结构，具有良好的抗破坏功能。

5.3.6.2 门锁应具备门禁管理功能，实现可控制密码的锁，对锁的开关信息进行计算机管理（可选）。

5.3.7 适应性要求

5.3.7.1 应能适用符合GB/T 7424中规定的光缆和GB/T 15972中规定的光纤。

5.4 光纤活动连接器技术指标

5.4.1 光纤连接器由跳纤和适配器组成，其光学性能指标应满足表1的要求。

5.4.2 光纤连接器几何尺寸指标

光纤连接器端面几何尺寸指标应符合表2的要求。

5.4.3 对于尾纤，应通过与其他尾纤熔接，并与适配器组成光纤连接器，其性能应能满足表1（D点抗拉试验除外）及表2的技术要求。

5.5 高压保护接地装置

5.5.1 耐电压水平

5.5.1.1 接地装置与箱体及机架之间的耐电压水平不小于3000V（DC），1min不击穿、无飞弧。

5.5.1.2

高压防护接地装置与光缆中金属加强芯及金属防潮层、铠装层相连，地线的截面积应不小于6mm²。

5.5.2 绝缘电阻

接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻应不小于 $2 \times 10^4 M$ ，试验电压为直流500V。

5.6 机械物理性能

箱体顶端表面应能承受不小于1000N的垂直压力，箱门打开后，在门的外端应能承受不小于200N的垂直压力。卸去载荷后，箱体无破坏痕迹变形。当有光缆引入时，光缆固定后应能承受不小于1000N的轴向拉力。经拉伸、扭转试验后检查光缆固定处，光缆应无任何松动、破坏现象。

5.7 密封性能

箱体的防护性能应达到GB 4208中IP65级要求。

5.8 燃烧性能

设备所有非金属材料结构件（含尾纤或跳纤）的燃烧性能应符合6.8条中规定的要求。

5.9 运输试验性能

包装合格的产品应能承受GB/T 3873中“ A10公路运输或振动替代法 ”的试验要求，试验结束后产品应完好无损，各部件、紧固件不松动，箱门启闭自如，门锁灵活可靠。

6 试验方法

6.1 试验环境条件

试验在标准大气压下进行。标准大气条件为：温度15 ~ 35 ，相对湿度不大于75%，大气压力为80 ~ 106kPa。

6.2 外观结构检查

6.2.1 用卡尺或卷尺检测箱体外形尺寸。

6.2.2 用手实际操作转动、插拔、锁定部位应感觉适度，用角尺检测机架门开启角度。

6.2.3 用装配工具手工检查紧固件，用裸手触摸外露和操作部位。

6.2.4 用R量规检测光缆尾纤的弯曲半径。

6.2.5 其他目视方法检查。

6.3 功能检查

按装配图检查产品所有零部件应无遗漏，采用视察法和操作验证法检查各个功能装置安装齐备性及其达到的功能性。

6.4 光纤活动连接器性能试验

6.4.1 插入损耗试验

按图2连接。

将标准跳纤按虚线连接（S1R2），调测使得光功率为0dB，（利用置0键）。然后将被测跳纤按图2中实线连接，测得的光功率值为R1端对应的插入损耗值。同理，将被测跳纤调换方向，则可测出另一端对应的插入损耗值。

6.4.2 回波损耗值

回波损耗测试可采用替代法或基准法中任意一种。当对测试结果发生争议时，应以基准法为准。

6.4.2.1 替代法

按图3连接。

测试时，按图3所示接上被测跳纤，如果仪表需要消除R2端反射影响，应在被测跳纤暴露端R2涂上适量的反向匹配液或在直径为7mm左右的圆柱体上缠绕足够的圈数，此时仪表所示值即为被测跳纤R1端对应的回波损耗值；同理，将被测跳纤调换方向，则可测出另一端对应的回波损耗值。

6.4.2.2 基准法按GB/T 12507.1中2.7.4进行。

6.4.3 光纤连接器端面几何尺寸测试

曲率半径应按IEC 61300-3-16中规定的方法进行测试，顶点偏移应按IEC 61300-3-15中规定的方法进行测试，光纤凹陷（或突出）应按IEC 61300-3-23中规定的方法进行测试，APC型插针的APC角度应按IEC 61300-3-17中规定的方法进行测试。

6.4.4 互换性试验

随机抽取5套光纤连接器（含适配器和跳纤）为一组进行互换试验，在5套连接器中任意抽取一套作为公共参考适配器和跳纤，按图2和图3连接，测试其光学性能，用余下4根跳纤分别替换公共跳纤，进行光学性能测试，测试过程中允许清洗插针和套筒。试验后试样光学性能符合表1中的要求。

6.4.5 机械耐久性试验

在对方插头插入的情况下，以通常使用的方法插入和拔出，共插拔500次，后50次时每10次记录一次光学性能数据，同时对插针体及适配器的弹性套筒进行清洁，记录5次数据。取5次数据的平均值。试验后试样应满足下面要求：

- a) 不得有机械损伤，插针表面无明显划痕；
- b) 光学性能符合表1中要求。

宁波品悦通信设备有限公司研发起始于2004年，在FTTH、FTTB、ODF、MDF、DDF综合布线、接入终端设备、现主要以SMC箱体领先国内市场。品悦通信产品现覆盖移动、联通、电信、铁通等多家运营商、公司本着以市场需求为原则、诚信、务实、为客户提供质量可靠、服务周到、性能卓越的产品。奉行“质量，互惠互利，共同发展，奉献社会”的经营理念，贯彻“以顾客为中心，生产卓越产品，提供优质服务”的质量、服务方针，本着“共同发展，人尽其才，尽职尽责，开拓创新”的企业精神欢迎各界朋友共同合作，共同发展！

选择品悦通信定制通信产品，两个字“放心”。从品悦通信定制的通信产品，后期在保修期供方将免费维修和更换属质量原因造成的零部件损坏,保修期外零部件的损坏,提供的配件只收成本费,由需方人为因素造成的设备损坏,供方维修或提供的配件均按成本价计，如有其他技术上的问题需要咨询等需求，都可以联系品悦通信，让客服安排帮您解决。想定制不规则的通信产品，欢迎来电与品悦通信工程师沟通“720芯共建共享光缆交接箱”事宜。

品悦通信的产品类别多样、款式新颖、品质完美、工艺精湛、价格合理、交易便捷、服务完善、终身售后。公司秉承以人为本、以质量为先、用优质的服务的理念。用每一个产品来诠释“真、善、美”的真谛！