

432芯室外光交箱厂家热销

产品名称	432芯室外光交箱厂家热销
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:432芯室外光交箱 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

432芯室外光交箱厂家热销-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

432芯室外光交箱、432芯落地式光缆交接箱、432芯壁挂式光缆交接箱、432芯SMC光缆交接箱、432芯不锈钢光缆交接箱、432芯免跳接光缆交接箱、432芯无跳接光缆交接箱、432芯免跳纤光缆交接箱、432芯三网合一光缆交接箱、432芯光交箱、432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，

432芯室外光交箱是用于光纤接入网主干光缆与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。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。

宁波品悦室外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!

宁波品悦室外光交箱特点:

IP65级不锈钢

箱体采用高强度不锈钢板制成,强度高,防老化,抗腐蚀,并能抵御意外或恶性破坏

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

箱体采用双层结构,中间充有高性能隔热材料,具有良好的隔热效果,能有效防止箱内水汽凝结

箱门采用特种密封门封、防水门锁及三点式门销锁定,安全可靠,密封性好

采用12芯熔接配线一体化模块

可安装有FC、SC光纤适配器

有可靠的光缆固定和接地保护装置

适合于单芯和带状光缆的成端

SMC

箱体采用高强度的国际航空材料SMC(玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料)经高温模压而成,使用寿命长,防老化、抗辐射;表面不需任何防护,具备全天候防护功能

箱体厚实,具有良好的隔热效果,能有效防止箱内水汽凝结

箱门采用特种密封门封、防水门锁及三点式门销锁定,安全可靠,密封性好

采用12芯熔接配线一体化模块

适合FC、SC光纤适配器的安装

有可靠的光缆固定和接地保护装置

适合于单芯和带状光缆的成端

适用标准:YD/T 988-2007

指标

连接器损耗(插入,重复): 0.5db

回波损耗: pc 40db, UPC 50dB, APC 60dB

光纤转接器插拔1000次变化量 0.2dB

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，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。

宁波市品悦通信设备有限公司有多年432芯室外光交箱研发制造经验，企业规模庞大，432芯室外光交箱销售遍及全国各地，品悦432芯室外光交箱不仅外形象美观，管理生产工艺更科学。

宁波品悦通信的产品规格多样、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。品悦秉承以人为本、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！可以完全根据您的需求来订做。