

576芯不锈钢光交箱 光缆交接箱产品图文说明

产品名称	576芯不锈钢光交箱 光缆交接箱产品图文说明
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	2850.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

576芯不锈钢光交箱 光缆交接箱产品图文说明

箱体材质：P65级不锈钢、不饱和聚酯玻璃纤维增强材料

参考尺寸（长×宽×高）：安装方式：落地式、架空式、抱杆式、挂墙式应用范围：光缆交接箱是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆节点的接口设备，具有光缆熔接、直通、和光纤储存、配线功能。按材质分类，可分为IP65级不锈钢和不饱和聚酯玻璃纤维增强材料。

为适应中国电信,中国移动,中国联通,广电网络几大运营商的融合的推广,远捷通信推出从（OLT）局端一直到用户桌面的FTTH,FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括：OMDF光纤总配线架、三网合一ODF光纤配线架、三网合一光缆交接箱、三网合一楼道箱、户外通信机柜、机房光纤配线架、网络机柜、室外光缆交接箱、光缆分光分纤箱、光纤分线箱、（分纤箱、分配箱、配线箱、楼道箱）、光分路器箱、四网合一光纤配线架、四网合一光交箱、DDF数字配线架、ODF单元箱、OUN配线箱、多媒体集线箱、光缆终端盒、光缆接头盒、PLC光分路器、12芯一体化熔纤盘、12芯束状尾纤、光纤跳线、室内外皮线光缆

【产品型号】：YJ-GXF03X

【产品规格】：YJ-GXF03-72芯、96芯、144芯、196芯、216芯、288芯、360芯、432芯、480芯、576芯、684芯、720芯、864芯、1152芯、1200芯、1440芯、1728芯、2160芯）

【生产厂商】：远捷通信设备有限公司

【产品颜色】：灰白色

【产品材质】：复合材质、不锈钢材质、冷轧板材质.

【安装类型】：落地式、壁挂式、三网合一、四网合一、普通款、免跳接、盒式、（室外防水）

【产品配置】：常规可配SC，FC,LC，ST束状（带状）尾纤，

【免费印字】：中国电信，移动，联通，联通，广电，铁通，长城宽带，

一、预制水泥基座：

- 1.水泥基座外型尺寸530mm（长）× 290mm（宽）× 200（高），地基中心留310mm × 170mm × 200mm的进线孔。
- 2.预埋地脚螺钉，保证地脚螺钉的中心距440mm × 180mm。
- 3.将箱体放在水泥基本上，其固定孔与预埋地脚螺钉对齐放置，然后将地脚螺钉锁紧，安装时应使箱体与水泥基座要保持垂直水平。
- 4.在已有是你基座的情况下，用4个M12 × 100膨胀螺钉固定即可。

二、配套底座安装：

当配套底座安装时，按图示尺寸用4个M12 × 100膨胀螺钉固定即可。

调试：

安装好的光缆交接箱要对其进行调试，交接箱活动部分应转动灵活，插拔可靠和维护方便，装配应具有一致性，坚固无松动，且接地点可靠。

特点

- 1.本设备全天候防护，外壳采用高强度防腐蚀特种合成材料，具有隔热、防水气凝结等特点，并能有效防止雨、雪、虫及腐蚀性气体等任何恶劣环境的影响。
- 2.结构设计合理，箱体采用单面单开门，箱体内布线空间大，方便操作和维护。
- 3.充分考虑光缆的固定、接地、熔接和冗余光缆的盘绕，使光缆的连接、调度非常方便。

4.内部光路标识清楚，熔接、盘绕位置明确。

5.交接箱结构紧凑，安装简便，密封性能极好。

6.熔纤部分采用一体化熔纤盘，使光缆余纤、尾纤盘绕一体化，方便熔纤操作，且可安装FC、SC适配器。适配器与箱体正面呈 30° 角，即可保证光纤弯曲半径，又可节省空间，并且避免操作时光束直射人眼。

7.适用于带状和非带状光缆。

装配要求

箱门开启角度应不小于 120° 。

门锁的启闭灵活可靠。

保护接地处应具有明显的接地标志。

光缆光纤无论在箱内何处布放转弯，应保证其弯曲半径不小于30mm。

光缆引入口的设置应保护光缆引入时，其弯曲半径大于光缆直径的20倍。

自远古时代以来,人们就试图解释光的性质,历经好几个世纪的努力,使这个知识体系不断完善。人们知道光是电磁波,像无线电波一样,它服从所有传播和相互作用的物理定律。1.光线是按照直线传播的大量的实验令人信服地展示出这个现象。但是光线进入光学透明管中,它就被这个管子引导,顺着它的弯曲形状传播。用很简单的和令人信服的实验可以证实这个观点。古希腊哲学家Alexandria在下部有小孔的水桶装满水,在水从小孔中喷出时,形成一道弯曲的水流。阳光按一定角度从桶的顶部射入时,就会穿过这个小孔顺着弯曲的水流传播,这就是全反射现象。与这种原理相似,光可以在光纤中传播,光纤已被选为高速、高可靠性和长途陆地及海上通信的传输媒介。