

576芯不锈钢光纤交接箱

产品名称	576芯不锈钢光纤交接箱
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达:5 ~ 40 PWD01:-40 ~ +60 慈溪市:70kPa ~ 106kPa
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

576芯不锈钢光纤交接箱不锈钢光缆交接箱是一种为主干层光缆、配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备。576芯不锈钢光纤交接箱光缆引入光缆交接箱后，经固定、端接、配纤以后，576芯不锈钢光纤交接箱使用跳纤将主干层光缆和配线层光缆连通。576芯不锈钢光纤交接箱光缆交接箱是用于光缆通信网络中连接主干光缆和分支光缆，对光缆、576芯不锈钢光纤交接箱光纤进行终端、保护、连接及调度管理的配线设备。具有光纤熔接、存储及配线功能，采用落地、挂壁、挂杆等安装方式。

中文名	不锈钢光缆交接箱	产品类型	交接设备
安装方式	落地式、架空式、抱杆式、挂墙式	容量类型	96芯、144芯、288芯、360芯、432芯
工作温度	-40 ~ 60	大气压力	70 ~ 106Kpa
贮运温度	相对湿度 95% (40 时)		
材质分类	IP65级不锈钢、不饱和聚酯玻璃纤维增强材料 (SMC)		

产品特点：

1.交接箱具有配线、熔接、贮纤、调纤功能，有顽强地抗野外环境的性能，并能抵受剧烈的气候变化和恶劣的工作环境，箱体密封性能良好，防护等级达IP65级要求。

6.按照不同使用方式，可设计为安装插片式光分路器或盒式光分路器的无跳接光缆交接箱；

7.防护等级：IP65.

I 交接箱具有配线、熔接、贮纤、调纤功能，有顽强地抗野外环境的性能，并能抵受剧烈的气候变化和恶劣的工作环境，箱体密封性能良好，防护等级达IP65级要求。

I 箱体可为前开门或前后开门，箱内有充足的布纤、贮纤空间，有足够的绕线盘、挂线钩，方便用户操作。

I 模块化设计，布局合理，功能多，密度大。

I 采用防盗门锁形，安全可靠，具有良好的防破坏功能。箱体有灵活的进出光缆结构和灵活的内连接结构。

I 可采用FC或SC型适配器，适配器40°斜角，可避免弧光直射人眼。

I 光缆加强芯根据客户需要，也可采用光缆固定罩壳形式，适用于普通和带状光缆。

I 接地方式：箱体共有两层地，一层为保护地，光缆加强芯与保护地相接。另一层为机架地，该两层地之间互不相通，分别通过各自的接地线通向机房大地。

I 在箱体内设有专门的光缆直通熔接区，两端光缆在直通熔接区内连通。

I 箱体底部高、空间大，便于光缆引入时有更大的曲率半径，安装操作施工方便。

I 机架有良好的接地系统。

I 机内塑料件采用阻燃材料。

使用条件

工作温度：-40 ~ +60

相对湿度：95%（+40 时）

大气压力：70 ~ 106Kpa

贮运温度：-40 ~ +60

防潮防雨防尘防盗符合 YD/T988-1998标准

技术参数

I 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 $2 \times 10^4 M$ ，试验电压为直流电500V。

I 耐电压水平：接地装置与箱体金工件之间的耐电压水平应不小于3000V（直流电）1min不击穿无飞弧。

I 光纤连接器损耗（含插入、互换、重复性）不大于0.5dB。

I 光纤连接器回波损耗：PC型 40dB UPC型 50dB APC型 60dB

I 光纤连接器插拔耐久寿命>1000次

I 箱体各表面能承受与表面垂直的压力大于980N，箱门打开后，在外端应能承受的垂直压力大于200N

*光缆交接箱是用于室外的主干光缆与配线光缆连接的接口设备，能够实现光纤的接续，配线有直接连接和交叉连接的功能。备注：1.2厚度的是1948 1.5厚的是2187；304材质不锈钢。型号宽（mm）深（mm）高（mm）96芯 660 320 1150 144芯 660 320 1150 288芯 660 320 1450 576芯 740 580 1450 576芯 1270 330 1500 1152芯 1270 660 1500 GXF5B-134SW576型不锈钢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。

箱体采用不锈钢材料制造，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。

壳体门锁采用三面齿轮推杆机构，是开启和关闭箱门时更显轻松。

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，大幅度利用有效空间，容量为576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，一体正面操作。

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，打破传统方式防水接头处理光缆密封问题