

360芯三网融合光缆交接箱图片参照说明

产品名称	360芯三网融合光缆交接箱图片参照说明
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
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

360芯三网融合光缆交接箱图片参照说明

宁波远捷三网融合光缆交接箱|三网合一光缆交接箱|三网合一交接箱|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！

远捷专业致力于模压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）

概述：

三网合一光交箱是用于FTTX光缆通信网络中光缆端接、分配、调度、光信号分配，主要原料由SMC专用纱、不饱和树脂、低收缩添加剂，填料及各种助剂组成。它在二十世纪六十年代初首先出现在欧洲，在1965年左右，美、日相继发展了这种工艺。我国于80年代末，引进了国外先进的SMC生产线和生产工艺。SMC具有优越的电气性能，耐腐蚀性能，质轻及工程设计容易、灵活等优点，其机械性能可以与部分金属材料相媲美，因而广泛应用于运输车辆、建筑、电子/电气等行业中。)

特点：

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。箱体采用优质不锈钢板作材料，并经电镀、喷塑处理，不仅具有良好的抗腐蚀、耐老化性能，而且箱体密封性能好，能抵受剧烈的气候变化和恶劣的工作环境，防护等级达GB4208中IP65级要求。箱体由高强度玻纤增强聚脂模压成型，具有良好的机械强度和抗腐蚀耐老化特性，而且重量轻。全模块化设计，采用12芯熔接配线一体化模块。可采用飞碟式直熔盘，体积小，直熔容量大。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。光缆加强芯根据用户需要，也可采用光缆固定罩壳形式，适用于普通和带状光缆。接地方式：箱体共有二层地，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。

工作条件：

工作温度：-40 ~ +60

相对湿度：95%(+40 时)

大气压力：70kPa ~ 106kPa

技术要求：

防护等级：IP65

标称工作波长：850nm，1310nm，1550nm。

光纤活动连接器插入损耗：0.3 dB。

光纤活动连接器回波损耗：45dB(PC型)。

机架高压防护接地装置与机架间的耐电压 3000V(DC)/1min，不击穿、无飞弧。

箱体金工件与接地装置之间的绝缘电阻 $2 \times 10^4 M$ /500V(DC)

箱体各表面能承受与表面垂直的压力大于980N，箱门打开后，在门的外端能承受的垂直压力大于200N。

光缆固定处能承受1000N的轴向拉力，并能承受扭转角度 $\pm 90^\circ$ 共3次的循环扭转。

光纤弯曲处的曲率半径 > 30mm(内控40mm)

材质介绍：

材料 SMC是Sheet molding compound的缩写，即片状模塑料。主要原料由SMC专用纱、不饱和树脂、低收缩添加剂，填料及各种助剂组成。它在二十世纪六十年代初首先出现在欧洲，在1965年左右，美、日相继发展了这种工艺。我国于80年代末，引进了国外先进的SMC生产线和生产工艺。SMC具有优越的电气性能，耐腐蚀性能，质轻及工程设计容易、灵活等优点，其机械性能可以与部分金属材料相媲美，因而广泛应用于运输车辆、建筑、电子/电气等行业中。

GTGXF通信光缆交接箱材料与处观---该箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维材料经高温一次模压成型，箱体表面平整光滑，颜色均匀，不易刮伤。具有高强度、耐腐蚀、耐老化的特点。能抵御剧变气候和恶劣环境的影响。使用双层熔接配线盘，充分利用了盘的上下两面，集熔接和配线于一体，可采用卡式安装FC、SC型适配器。每盘可安装12个适配器，适配器倾斜30°角在光纤熔接配线盘内，可保证光纤的曲率半径。适用于普通光缆和宽带光缆，空间布线大，所有光缆、光纤走线在任何位置都能有效保护。箱门门锁具有良好的防破坏功能，启闭灵活可靠，箱门开启角度120°，密封性能好外箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维。板厚1.5mm，内层采用1.5mm优质冷扎钢板，均从上海宝钢采购。

工艺过程 该箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维材料经高温一次模压成型，增强模块塑料在高温高压下固化成型。SMC系列模塑料成型工艺：模压成型温度：150 ±5 保压时间：60-70s / mm 模压压力：10-20Mpa具体工艺视产品和模具结构而定，如果制品厚度比较厚，则温度应稍低，一般成型温度为135-145，形状越复杂，成型压力越高。机械强度高、阻燃性好--该箱体由于采用SMC复合材料，比重轻、机械强度高，并具有良好的阻燃性。箱门采用纵向全长铰链，不易变形，安装互换性好。抗腐蚀、耐老化、电绝缘性强--该箱体抗腐蚀、耐老化、高压防护性能好、电绝缘性强，能够适应强酸、强碱等各种恶劣环境。耐高温、防凝露--该箱体由于采用SMC复合材料，具有金属材料无法比拟的隔热保温性能，耐高温，并有效防止水汽凝结。

三网合一光交箱 配件详细介绍：

一体化模块：一体化托盘，一体化盘，一体化熔纤盘，一体化熔纤熔接盘，迷你型托盘，一体化溶解单元，V2.0~V3.0一体化托盘（12芯）12V2.0一体化托盘【一体化盘、一体化模块】，12芯一体化盘，12芯一体化托盘，12芯熔纤盘，普天一体化模块|世纪人一体化熔纤盘|普天12芯一体化模块|熔配一体化托盘|V2.0一体化托盘|V3.0一体化托盘|一体化熔纤盘|普天12芯(左出纤.右出纤一体化熔纤盘)普天一体化熔配单元|普天一体化熔配模块|世纪人一体化熔配模块 | 一体化熔配单元一，

用途：

1、用于光纤的熔接、分支；

2、盖可翻转，盘可叠加，扩大容量，安装、使用及为方便。光配线产品，塑料配件熔接盘是组合在光缆交接箱体内，光缆一部分光纤与尾纤熔接用于连路调度，另一部分与其它光缆直接对接（直熔）。熔接盘是对每一根光纤，互相任意连接，配合使用。熔接盘是组合在光缆交接箱体内，光缆一部分光纤与尾纤熔接用于连路调度，另一分与其它光缆直接对接（直熔）。熔接盘是对每一根光纤，互相任意连接，配使用。熔接盘采用高强度工程塑料注塑成型，阻燃、强度高、抗老化时间长等。1、模块化设计，单元

箱集光纤熔接、盘储、配线为一体，每个熔配模块可单独抽出，满足离架或在架操作使用；

2、光缆、尾纤、跳线的管理层次清晰，有良好可操作性；可适用安装FC、SC等多种适配器；

3、工作温度：-5 ~40 ，相对湿度： 85%（30 时），大气压力：70~106Kpa；4、标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm；

5、插入损耗： 0.5dB；

6、回波损耗：PC 40dB、UPC 50dB、APC 60dB；

7：抗电强度： 3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧；

8、绝缘电阻： 1000M /500V(DC)；

9、寿命： 1000次。

一、产品质量承诺：

1、产品的制造和检测均符合国家标准。

2、产品在有专业检测人员进行检测，确保产品的各项指标达到贵处的要求。3、我方所提供的产品在质保期内如果存在质量问题，我方愿意承担一切责任。二、交货期承诺：我方确保所提供的产品按照需要方要求时间将货物送到指定地点，若贵处有特殊要求，需提前完工的，我方可与贵处协商，确保及时满足贵处的需求。

订购说明：

1、全场商品均为不含税价，运输时间按不同区域为3-7天（新疆、港台等较远区域除外）。如需加急运输，请联系特汇。

2、非常规及定制类商品的交货时间较长，如需加急交货，请联系特汇服中心。

3、产品的技术参数、合格证明、质保证书等资料，随货物一同发出。

4、实际付款A商品，备注发其他商品均为无效，发货以实际付款商品为准。