

216芯免跳纤光缆交接箱内跳纤标准图

产品名称	216芯免跳纤光缆交接箱内跳纤标准图
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	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

216芯免跳纤光缆交接箱内跳纤标准图

长期供应芯数型号：72芯96芯144芯216芯288芯432芯576芯720芯864芯1152芯箱体材质：冷轧板、不锈钢、SMC

产品使用区：移动 联通 铁通 电信 广电 常规安装地方：壁挂式 落地式箱体采用高强度不锈钢板制作，防护等级IP65，强度高防老化，抗腐蚀，具有全天候防护功能，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，表面美观。箱体采用双层结构，中间填充有高性能隔热材料，具有良好的隔热防寒的效果，能有效防止箱内水汽凝结。箱体采用特种密封材料、防水门锁及三点式门锁锁定，安全可靠，密封性好。

12芯光纤熔接配线一体化抽屉式模块，并配有独立直熔框，实现不同使用功能。可装FC、SC、和LC、ST（另配附件）四种适配器，适配器呈30度排布，即保证了跳纤的弯曲半径 40mm，又可避免激光灼伤人眼和光纤调度时触伤连接器根部。可为客户预留光分路器位置和停泊位。技术指标符合YD/T988-1998标准。

光交箱生产厂家，规格（72芯、96芯、144芯、288芯、432芯、576芯、720芯、864芯、1152芯、1440芯、1728芯）光交箱配置、SMC光交箱、不锈钢光交箱、无跳接光交箱、三网合一光交箱【壁挂式、落地式、SMC、室外、不锈钢】光缆交接箱,不锈钢72芯光缆交接箱,室外72芯光缆交接箱、SMC72芯光缆交接箱、免跳接72芯光缆交接箱、挂壁式72芯光缆交接箱、光缆交接箱功能要求光缆固定与保护功能应具有光缆接入，固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上，保护光缆入缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与机器绝缘，固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高压防护接地装置。

光缆交接箱是为光传输网络、光接入网等需要实现光缆、光纤的连接与调度的场景，实现端接主干光缆

与配线光缆、并可放置光分路器的功能而开发的一系列室外光缆交接箱产品。严格遵照中国电信集团公司定制产品技术规范《YD/T 988-2007通信光缆交接箱》和第三方认证中心《配线设备认证实施规则》的要求。产品特点：箱体采用SMC模压材料或不锈钢钢板的封闭结构形式。SMC箱体采用模压结构，不锈钢箱体采用三明治式双层结构。96芯、144芯光缆交接箱采用单面左开门结构，288芯、576芯双面光缆交接箱采用单面右开门操作结构；576芯单面光缆交接箱采用单面双开门操作结构。箱体内配结构分为跳纤区，过路直熔区和外缆进线区，中间主体部分为熔配一体化托盘及分路器托盘安装区。光分路器机箱专门针对光分路器布线、跳线，设计的光纤走纤路由及存储结构，高效的解决了分路器的集中箱体结构采用全正面或正反两面操作，布放、盘绕光纤跳线的装置比较合理，光纤跳线设定为侧走线方式，光缆引入后有护套管保护，有足够大的跳纤面积；

整个内部箱体保证电气导通，并有完善的接地系统；

箱体满足满容量布放、盘绕光纤跳线要求，满配置时不影响维护操作；

机箱内光缆引入单元左侧，预留有模块式直熔单元，便于光缆的直通；光纤终接装置、尾纤配线装置、适配器卡座、安装板、尾纤及适配器，在满容量范围内能方便地成套配置。

开剥后的裸纤加护套管，标识从左到右，从下到上。

光纤的分配和调度均在正面进行，光缆、尾纤、跳纤时进出线各自独立，互不干涉，操作十分方便；采用抽屉式托盘结构，集熔接与终端为一块托盘，托盘可单独抽出施工，熔接与成端在同一层面操作，不需翻转，施工极为方便；适配器向右倾角安装，保证了跳纤的曲率半径，避免激光灼伤眼睛，使光纤连接头的操作方便、安全、且适配器可拆卸，给维护带来便利；设备采用光缆分支器部件使光缆的固定、开剥、接地等操作更加便利可靠，当外缆引入时，光缆分支器部件可单独拿出施工，操作便利；引入光缆后，用附件中的密封止水胶将光缆孔堵死。此密封止水胶遇潮气后会膨胀，使密封效果。

光纤的两个主要特征是损耗和色散。损耗是光信号在单位长度上的衰减或损耗，用db/km表示，该参数关系到光信号的传输距离，损耗越大，传输距离越短。多微机电梯控制系统一般传输距离较短，因此为降低成本，大多选用塑料光纤。光纤的色散主要关系到脉冲展宽。在三菱电梯控制系统中，光纤通信主要用于群控与单梯间的数据传送及两台并联的单梯之间的数据传送。三菱电梯所用的光纤装置主要由光源、光接收器和光纤组成，其中光源和光接收器被封装在光纤接插件的定插头内，光纤与动插头相连。

发送：CPU 通过专用

IC芯片将并行数据串行化，并根据通信格式插入相应位码（起始、停止、校验位等），由输出端TXD将信号送入光纤接插件（即定插头），再由光纤接插件中的光源进行电—光转换，转换后的光信号通过光纤动插头向光纤发送光信号，光信号在光纤中向前传播。