

5G小基站专用光电一体箱 5G网络专用智能光电一体箱

产品名称	5G小基站专用光电一体箱 5G网络专用智能光电一体箱
公司名称	宁波光进通信技术有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:光进技术 电话:15968901461 发货:浙江
公司地址	慈溪市观海卫镇大岐山村
联系电话	0183-68466067 15968901461

产品详情

5G小基站专用光电一体箱 5G网络专用智能光电一体箱

「光进通信&中国铁塔光电混合一体箱|户外光电一体箱|光电混合箱|小微基站光电一体箱|室外光电一体配线箱|交直流配电设备(光电一体箱)|铁塔微站隔离箱(光电一体箱)|微站光电一体箱(微站光电隔离式一体箱)|中国铁塔微站隔离箱(光电一体箱)|中国铁塔交直流配电设备(光电一体箱)|铁塔室外光电混合一体箱|光电复合缆用光电一体化分纤箱生产基地|厂家定做！」

本实用新型涉及通信微基站技术领域，尤其是涉及一种通信微基站光电一体箱。微基站建设主要依托城市路灯杆、监控杆等市政设施，将微基站设备挂在其杆体上。微基站的市电引入及传输建设，需要分别配置交流配电箱和光缆分纤箱，由于路灯杆、监控杆等市政设施通常为整体式杆体，挂载能力有限且对美化及隐蔽性要求较高，往往不能满足通信基站配套设备建设需求。本实用新型提供的一种光电一体箱，包括箱体和安装到箱体的箱门，所述箱体形成内腔，所述箱门安装到所述内腔的开口处，还包括安装到所述箱体内部的绝缘板，所述绝缘板在关闭时沿所述内腔的深度方向将所述内腔分隔成内腔和第二内腔，所述内腔位于所述箱门与所述绝缘板之间，所述第二内腔位于所述绝缘板与所述内腔的底部之间；所述内腔和第二内腔中，其中之一安装有配电部分，其中之一安装有传输光纤分配部分。

相关介绍：光电一体箱是对未来城市主干道信号覆盖提供支点,并与现有城市设施相融合,可应用于居民小区,沿街小巷,商业密集区,地下停车场。光电一体箱将传统的交流配电箱,光纤配线箱融为一体,有效解决了微基站配套设备的建设需求,满足了市政美化需求。

应用领域：光电一体箱可应用于居民小区,沿街小巷,商业密集区,地下停车场,结合落地路灯杆或楼顶抱杆安装,也可直接挂墙安装,环境融合度高。下一步将继续推进在微基站建设中的推广应用。产品特点：光电一体箱,主要目的是对未来城市主干道信号覆盖提供支点,并与现有城市设施相融合。将传统的交流配电箱,光纤配线箱融为一体,不但有效的解决了微基站配套设备的建设需求,而且满足了市政美化需求。

产品配置信息表：

序号	名称	内部配置				功能描述
		光纤熔接单元	光纤配线单元	配线单元	选配智能电表	
1	光电一体箱	12芯	输入16A/2P, B级防雷, 输出10A/1P*3路, 6A/1P*3路	22V/63A	6个RRU光纤成端及电源引入	抱杆,挂地

室外光电一体箱采购技术规范书

本技术规范规定了移动基站用室外光电一体箱的总体技术要求。

规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是不注日期的引用文件,其新版本适用于本标准。

YD/T 1051-2005 通信局（站）电源系统总技术要求

YD/T 585-2010 通信用配电设备

GB 50689-2011 通信局（站）防雷与接地工程设计规范

GB 3797-2005 电气控制设备

GB 2681 电工成套装置中的导线颜色

GB 2682 电工成套装置中的指示灯和按钮的颜色

YD/T 1819-2008 通信设备用综合集装架

所述配电部分包括输入分路、输出分路、电度表、浪涌保护器、接地排和N排；所述输入分路用于引入市电；所述电度表输入部分与所述输入分路并联；所述浪涌保护器的保护开关与所述输入分路并联，且浪涌保护器的输出端与所述接地排连接；所述输出分路与所述输入分路串接；所述接地排接地，且与所述箱体电气连接；所述N排与所述箱体没有电气连接。

进一步地，所述传输光纤分配部分包括ODF熔纤单元、直熔盘以及光缆加强芯接地排；所述ODF熔纤单元分上下两层设置，所述直熔盘位于上下两层的ODF熔纤单元之间；所述光缆加强芯接地排与所述箱体绝缘。

GPX035-R系列ODF光纤配线架

GPX035-R系列ODF光纤配线架：光纤配线架是一种用于实现光缆光纤连接调度的设备。主要适用于光传输网络和光传输设备之间，以及接入网中光纤、用户光缆之间的光交接点。可采用交叉连接和直接连接两种方式，方便的实现两种光纤的连接、分配和调度。

产品详情：

规格参数：

产品标准：满足YD/T788-2011、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 61300-3-15、IEC 61300-3-16、IEC 61300-3-17、IEC 61300-3-23等国际标准。

产品特点：采用19英寸标准机架，半封闭式结构，全正面操作采用单元箱结构，模块化设计，配置灵活，安装方便。适用于FC、SC、LC、ST（ST需加适配器法兰）四种适配器上、下进缆方式可自由调配，有足够的储纤空间可靠的光缆引入、固定保护装置，同时适用于带状光缆及非带状光缆操作大容量尾纤、跳纤盘绕空间，合理走纤路由，光纤、光缆在任何位置的弯曲曲率半径大于37.5mm。

技术参数

- 1.工作温度：-40 ~ +60
- 2.环境湿度： 95%（+40 时）
- 3.大气压力：70 kPa ~ 106 kPa
- 4.绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$
- 5.耐电压(V)：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于3000V（DC）/1min
- 6.连接器插入损耗(dB)： 0.3dB
- 7.回波损耗(dB)：PC型 45dB，UPC型 50dB，APC型 60dB

光进JGX-GJ室外美化型光缆交接箱 景观型光交箱

「GuangJin光进通信 @美化型景观型光缆交接箱」GXF5-88MH美化外观的光缆交接箱,外广告型景观交接箱，景观型光缆交接箱，防腐木美化型光缆交接箱，室外广告型景观光缆交接箱|不锈钢室外光交箱交接箱，不锈钢缆交接箱，室外广告型景观光缆交接箱|不锈钢室外光交箱交接箱，不锈钢芯、720芯、960芯、1152芯、1440芯等]美化外观的光缆交接箱，包括内置光缆接头的箱体和箱盖，其特征在于，在所述箱体的背面和/或箱盖，上附加一个透明的面板，在所述面板之内设置有固定招贴纸的固定结构。具有透明面板的光缆交接箱能起到美化环境的作用，同时也可以投放公益广告，在面板后面的LED灯，也让面板晚上也熠熠生辉，同时为了让LED在发光的同时散热良好，做了一个防尘的散热结构，散热同时避免灰尘进入污染内部。

[生产厂商]: 光进通信

[产品颜色]: 灰色

[产品材质]: SMC复合材质、不锈钢材质、冷轧板材质

[产品配置]: 常规可配SC, FC, LC, ST束状(带状)纤,

[安装类型]: 落地式、壁挂式、三网合一、四网合一、普通款、免跳接、式、(室外防水)

[产品规格]: (HX-GXF03-72芯、96芯、144芯、196芯、216芯、288芯、360芯、432芯、480芯、576芯、648芯、684芯、720芯、792芯、864芯、960芯、1152芯、1200芯、1296芯、1440芯、1728芯、2160芯)

通信施工维护安全技术概论：通信线路是传输各种信息及信息联络的重要设施，是构成通信网的组成部分，它具有点多线长、布局成网、分散维护、集中使用的特点。通信线路施工和维护是通信生产流程的重要环节，通信线路施工和维护是电信企业安全生产高危岗位管理主要对象之一。从线路施工、维护过程中由于在管理、技术上的缺陷造成的高坠、触电和物体打击等事故的案例分析中可以看出，违章指挥、违章作业和违反劳动纪律是发生此类事故的根本，如果说抓住违章违纪，也就抓住了登高事故发生的主要矛盾，而抓住违章违纪的有效途径便是开展登高作业人员安全培训。

『GuangJing光进通信@四大运营商通信建设共建共享驻地网设施,四网合一配线架|共建共享配线柜』四网合一光缆交接箱图文详细介绍是用于光纤接入网（广电网、电信网、移动网、联通网）四网主干光缆与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。“四网融合”是为了实现网络资源的共享，避免低水平的重复建设，形成适应性广、容易维护、节省了施工空间和施工强度。该产品应用，减少了四网的重复线路建设，精简线路，美化环境。

四网合一光缆交接箱/光交箱图文介绍【（96芯、144芯、288芯、567芯、864芯、1152芯）根据客户不同需求，可提供符合客户要求的芯数容量】|依据中华人民共和国通信行业标准YD/T 988-2007《通信光缆交接箱》和泰尔认证中心《配线设备认证实施规则》与中华人民共和国通信行业标准通信光缆交箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-2015 1 范围标准制造而成，通品通信提供的光缆交接箱符合其规定。随着通信行业的快速发展，通品通信提供的产品符合新标准要求。能满足各个层次用户自然、生动、真切和有效的视觉体验。

四网合一光缆交接箱/光交箱规格尺寸144芯四网合一光缆交接箱（壁挂式）：750*550*310mm（电信移动联通广电）

144芯四网合一光缆交接箱（落地式）：1030*550*310mm（电信移动联通广电）288芯四网合一光缆交接箱（落地式）：1450*750*320mm（电信移动联通广电）288芯四网合一光缆交接箱（壁挂式）：1080*750*320mm（电信移动联通广电）576芯四网合一光缆交接箱（落地式）：1450*750*540mm（电信移动联通广电）864芯四网合一光缆交接箱（落地式）：1450*750*540mm（电信移动联通广电）1152芯四网合一光缆交接箱（落地式）：1550*1270*660mm（电信移动联通广电）钣金箱体尺寸可按客户要求定做（长.宽.高mm）【免费印字】：电信，移动，联通，广电，铁通，长城宽带

光缆交接箱产品特：高强度的SMC箱体结构，耐候、抗腐蚀性能箱门三点锁定，门铰链内置，有效防盗防破托盘式终接单元，模块化设计，方便系统扩容和安可靠的光缆引入、固定保护装置，适用于非带状光缆及带状光适用于FC、SC、LC、ST等多种适配器的安全程曲率半径大于37.5mm二、室外光缆交接箱产品描述GXF05系列光缆交接箱是用于光传输网络中主干光缆与配线光缆交接点处的接口设备，用于实现光缆的固定和保护、光缆熔接成端、光纤熔接点保护、光纤线路分配与调度、内部设备防护和其它增值模块安装等功能。三、技术参数工作温度：-40 ~ +60 环境湿度：95%（+40 时）大气压力：70 kPa ~ 106 kPa产品防护等级：IP65绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于2 × 10⁴M /50

0V(DC)耐电压(V) : 接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于3000V (DC) /1min

连接器衰减(dB) : 0.3dB回波损耗(dB) : PC型 45dB , UPC型 50dB , APC型 60dB