

# PTTP普天泰平 19"英寸1U ( 48芯 ) 24口LC型模块化光纤配线架/终端盒

产品名称	PTTP普天泰平 19"英寸1U ( 48芯 ) 24口LC型模块化光纤配线架/终端盒
公司名称	浙江泰平通信技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:普天泰平
公司地址	慈溪市观海卫镇工业区
联系电话	0574-63622522 13736014228

## 产品详情

### PTTP普天泰平 19"英寸1U ( 48芯 ) 24口LC型模块化光纤配线架/终端盒

『PTTP普天泰平|19 英寸机柜式光纤配线架|19 英寸机架式光缆终端盒|19 英寸抽拉式 ( 抽屉式 ) 光纤终端盒|OTB壁挂式光纤盒』GP光缆终端盒|OTB光纤终端盒|19英寸光纤配线架|19英寸光纤分线盒 ( 4芯,8芯,12口,24口,48口光纤盒,尾纤型号 : FC,SC,ST,LC等型号众多 ) 壁挂式,机架式,桌面式等光纤终端盒|光缆终端箱系列产品是光纤传输通信网络中终端配线的辅助设备,适用于室内光缆的直接和分歧接续,并对光纤接头起保护作用。光缆终端盒主要用于光缆终端的固定,光缆与尾纤的熔接及余纤的收容和保护。

( OTB配线容量 : 12芯,24芯,48芯,72芯,96芯,144芯ODF单元箱,尾纤型号 : FC,SC,ST,LC,单模/多模/千兆/万兆尾纤级别 : PC网络级,UPC电信级,APC广电级生产基地 )

( OTB配线容量 : 12口,24口,48口,72口,96口,144口ODF单元箱,尾纤型号 : FC,SC,ST,LC,单模/多模/千兆/万兆尾纤型号 : PC网络级,UPC电信级,APC广电级生产基地 )

OTB,光缆终端盒主要用于光缆终端的固定,光缆与尾纤的熔接及余纤的收容和保护。光缆终端盒又叫,很多工程商也叫光缆盘纤盒,是在光缆敷设的终端保护光缆和尾纤熔接的盒子,主要用于室内光缆的直通力接和分支接续及光缆终端的固定,起到尾纤盘储和保护接头的作用。



## GPX01系列机架式终端盒

GPX01系列机架式终端盒（滑轨式）是应用于光纤配线架或网络综合柜中的功能组件，集光纤熔接、配线、盘储于一体，采用19英寸标准安装，滑动导轨抽拉式结构，分为固定机架、滑动机框、适配器面板几部分，其中滑动机框上有熔接盘、绕线柱、适配器面板安装卡口，可整体拉出操作，使用维护方便。

### 规格参数

产品系列

工作温度

环境湿度

大气压力

标称工作波长 绝缘电阻耐电压插入损耗

回波损耗

产品标准

GZR系列

-40 ~ +60

95% (+40 时)

70kPa ~ 106 kPa

850nm、1310nm、1550nm

箱体高压防护地与箱体绝缘，绝缘电阻 > 1000M /500V(DC)

箱体高压防护地与箱体间耐压 > 3000V(DC)/5s不击穿、无飞弧

0.2dB

PC型 45dB，UPC型 50dB，APC型 60dB

其余性能指标遵循YD/T 778-2011 ODF行业标准及相关行业标准要求

产品特点

优质冷轧钢板精制而成，表面静电粉末喷塑处理，美观大方

高密度，1U配线容量大可达48芯，2U可达96芯（双LC适配器）

抽屉式结构，使用维护操作方便

1U箱体三个适配器面板安装位，2U箱体六个适配器面板安装位；多种适配器面板可自由选择、调配，应用灵活，扩容、改造方便

通过选择不同的适配器面板，适用FC（D形）、SC、LC（单工和双工）、ST等多种类型适配器

订货信息

名称

型号

外形尺寸

容量

(芯)

使用环境

备注

高×宽×深(mm)

19英寸机架式终端盒

(1U)

GZR-12SC

1U × 482 × 220

12

标准19英寸机架/机柜

配置2块6芯SC面板+1块空白板

GZR-12FC

12

配置2块6芯FC面板+1块空白板

GZR-12ST

12

配置2块6芯ST面板+1块空白板

GZR-24SC

24

配置3块8芯SC面板

GZR-24FC

24

配置3块8芯FC面板

GZR-24ST

24

配置3块8芯ST面板

GZR-24DLC

24

配置2块12芯双联LC面板

GZR-48DLC

48

配置3块16芯双联LC面板

19英寸机架式终端盒

( 2U )

GZR-48SC

2U × 482 × 220

48

配置6块8芯SC面板

GZR-48FC

48

配置6块8芯FC面板

GZR-48ST

48

配置6块8芯ST面板

GZR-96DLC

96

配置6块16芯双联LC面板

一、本文主要介绍的内容：

网络工程涉及的业务类型（技术相关）有哪些

什么是网络割接

举例说一下网络割接（不涉及技术细节）

网络割接过程中需要注意哪些事项

网络割接的文档交付材料如何撰写

## 二、关于网络工程业务

网络工程行业，业务种类是非常繁多的，单从技术（不区分售前和售后）的角度看，常见业务就有：

售前测试

售前解决方案咨询

网络解决方案可行性分析

新项目实施（如建网等）

网络改造或扩容、网络维护

故障处理

软件升级

技术、项目、产品培训

巡检、网络安全及健康状况分析

驻场服务

其他

所以，网络工程行业技术业务的种类是非常繁多的，具体要看岗位及客户要求、公司的全局安排。

## 三、网络割接

我想再次明确一点，在这里我们探讨的“网络”的概念，不是指小型的家用宽带这种小规模网络，而是大、中型的工业级别网络，如企业、金融机构、政府机构、大型教育园区网等类型项目。小型家用网络，自己瞎鼓捣鼓捣就成了，大不了自家上不了网，但是工业、商业、事业用途的网络，就需要专业的技术服务了。

假设我们有这么一个客户，客户有个新的园区刚刚建成，园区内包括建筑物若干，地理覆盖面也较广。园区土建施工等这块我们就不说了，园区建成后，肯定是需要一个专用网络的，用于承载公司的业务流量，可能是无线，也可能是有线，或者是有线、无线的融合网络。不管怎样，肯定是需要一个大规模的园区网络来承载电子化的业务交互数据的，最少，园区内的用户总要上网的吧？

那么有建网需求，就有网络产品或解决方案的销售行为，这里我们直接忽略销售环节，现在假设所有的

售前和销售环节都定下来了。那么接下去就是新网实施。网络建成后，一般来说服务交付中还有一块，就是给客户培训，培训内容是关于网络就相关产品的实施、使用情况、维护方法等。紧接着网络就开始用了，使用过程中，可能会有些小的调整性需求，例如 VLAN、IP 地址段的新增等，这就是网络维护。再有，网络难免出现故障，那么就需要做故障处理。

那么如果网络在运行一段时间后，需要对网络进行改造、升级、迁移等变更，同时这些网络操作行为，又是发生在一个正在承载业务流量的网络上，那么这种行为，就称为割接。

网络割接动作，可能是为了调整网络结构、新增或者替换网络设备、更换线路、更改设备配置或者其他针对网络的变更需求。

网络割接是一个相对难度较高的动作，尤其是在应对运营商、金融、政府或者大型企业的核心网络，每一个割接的动作都需要非常谨慎，因为如若操作失败，造成的影响是非常恶劣的。所以网络割接，对专业工程师的技术、技能、体力，脑力，经验等等都提出了一定的要求。