

# PTTP普天泰平

## 48芯19 英寸抽屉式模块化光纤配线架(SC多模万兆OM4)

产品名称	PTTP普天泰平 48芯19 英寸抽屉式模块化光纤配线架(SC多模万兆OM4)
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:PTTP普天泰平 型号:PTTP GPX01-Z 产地:浙江.宁波
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 48芯19 英寸抽屉式模块化光纤配线架(SC多模万兆OM4)

『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

## 机房综合布线结构有哪些？

机房综合布线结构一般要求布线距离短，整齐且排列有序。目前机房综合布线结构主要有“田”字和“井”字两种结构类型，其中“田”字结构比较适用于环形机房布局，“井”字形较适用于纵横式机房布局，两种布线结构均可布线于吊顶上和地板下两个位置。

## 机房综合布线设计方案

机房综合布线内建信息传输通道，外接建筑外的通信网，作为数据中心的中枢神经，关系着整个网络的运行状态。那么机房综合布线应该如何设计才能满足数据中心高速率、高性能的需求呢？

### 1. 机房工作区子系统设计

机房工作区子系统设计应结合建筑内实际情况而定，工作区采用六类信息模块，明确工作区内各设备需求，估算信息点，使用机柜布局和安装机房内服务器和终端设备。机房工作区子系统信息点设计为机柜式设备，包括服务器机柜、网络设备等，服务设备统一安装在机柜里，此工作区子系统需安装五台机柜：第一台机柜安装防火墙、下一代防火墙、SSLVPN、核心交换机、接入交换机、云服务交换机、报警模块、嵌入式监控管理服务器、配电监控检测、UPS监控和无线控制器等设备；第二台机柜安装服务器、KVM切换器、刀片服务器、云显卡、语音板卡、UPS等设备；第三台机柜安装键盘鼠标显示器、KVM切换器、服务器等设备；第四台机柜安装磁带库、存储设备、光纤交换机、UPS等设备；第五台机柜安装显示器键盘鼠标、服务器、防火墙、交换机等设备；另外环境监控系统安装有精密空调、温湿度监控、精密空调监控和超声波加湿器。在信息点设计时，还应预留一定的扩展空间，以便机房综合布线系统扩展使用。