

PTTP普天泰平 19 英寸1U抽屉式高密度模块化光纤配线架 24口LC多模万兆OM4终端盒

产品名称	PTTP普天泰平 19 英寸1U抽屉式高密度模块化光纤配线架 24口LC多模万兆OM4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: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 19 英寸1U抽屉式高密度模块化光纤配线架 24口LC多模万兆OM4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,很多工程师也叫光缆盘纤盒,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

在国家大力发展“新基建”的浪潮下，数据中心等算力基础设施建设成为重中之重。那么对于空间有限的数据中心而言，机柜的每1U位、设备的每1个端口都是宝贵的资源，因此要尽可能提高利用率，延长数据中心的寿命，相应可以提高投资的回报率，善用每一寸空间成为提高数据中心竞争力的手段之一。

数据中心现状

然而，现在大多数的数据中心DCIM管理更多关注的是风、火、水、电等，而忽视了对线路的管理。

以至于我们的数据中心出现了设备上下连接关系不清晰、本端端口找不到对端端口、上层设备到终端路由情况不明确等情况，造成了无法有效监控设备线路变更、故障定位解决效率低下、设备线路信息无法有效共享等问题。运维工作人员因为以上问题不敢随意插拔线路，无限创建新的线路，进而产生大量的僵尸线路，并且随着时间增长、运维工作人员变动、人为记录或实施错误，僵尸线路数量与日俱增，无效占用设备端口，增加设备采购量，增加运维成本，反而大大降低了数据中心基础设施的利用率。

由此可见，线路管理对于提高数据中心基础设施利用率必不可少。

解决方案那么如何让解决以上问题呢？

我们认为通过可视化管理的方式可以有效解决以上问题。首先，可视化是提高效率的重要手段，科学研究表明人脑处理图像的速度是处理文字速度的60000倍，通过可视化的方式可以更加直观、清晰的明确线路的上下级关系、路由情况、端口占用情况等等，随之工单分配工作、记录运维人员工作情况、进展。

然后我们可以实现两方面的管理，一是对线路的管理，二是对运维人员工作流程、进展的管理，实现问题追溯、责任到人。通过以上方式可以避免产生僵尸线路，无效占用设备端口，降低数据中心基础设施的利用率。