

## 分光分纤箱(分光原理,功能用途)

产品名称	分光分纤箱(分光原理,功能用途)
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:GF-KJN/GF-KSW 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&光缆分光分纤箱|光缆分纤箱|光纤分纤箱|光缆分线箱|光纤配线箱|分光分纤箱|光分路器箱|光缆分纤盒|光缆终端箱|成端型光缆分纤箱|直熔型光缆分纤箱|分光型分纤箱|FTTH楼道箱|FTTX分配箱|金属/钣金/SMC光缆配线箱|分纤箱配线容量：12芯/24芯/48芯/72芯/96芯/144芯，分光箱配线容量：1分8/1分16/1分32/1分64」

光缆分光分纤盒（金属/塑料/SMC）

PTTP普天泰平光缆分光分纤盒是FTTH系统中用户终端的配线分线设备，是一种用来对光缆、光纤进行终接、分歧、配线、分光；并提供对光纤光缆保护及管理的设备。其主要用于FTTH-ODN网络的用户接入点，按其安装场景，可分为室内和室外型，按其功能又可分为配线型和分光型。

产品特点

产品采用高强度工程塑料注塑成型，有较好的机械强度，外型美观大方，坚固耐用

适用于室内、室外，抱杆、壁挂安装

内部结构布局合理，熔接区与配线区单独分开

可安装SC、双工LC适配器，模块化配线单元设计，安装维护方便

走纤规范，满足光纤弯曲半径大于30mm，具有安全可靠的光纤接续、储纤功能

标识清楚，每芯光纤的接续及分配有明显的标识

各线余长以卷绕方式收容保护

产品特点

产品采用优质钣金，有较好的机械强度，外型美观大方，坚固耐用

适用于室内壁挂安装

内部结构布局合理，熔接区与配线区单独分开

可安装SC、LC适配器，模块化配线单元设计，安装维护方便

走纤规范，满足光纤弯曲半径大于30mm，具有安全可靠的光纤接续、储纤功能

标识清楚，每芯光纤的接续及分配有明显的标识

各线余长以卷绕方式收容保护

规格参数

产品系列

GFD系列

工作温度

-25 ~ +55

环境湿度

95% (+40 时)

大气压力

70 kPa ~ 106 kPa

防护等级

IP53

绝缘电阻

接地装置与箱体金属构件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$

耐电压

接地装置与箱体金属构件之间的耐电压不小于3000V ( DC ) /1min

连接器衰减

0.3dB

回波损耗(dB)

PC型 45dB , UPC型 50dB , APC型 60dB

产品标准

满足YD/T2150-2010、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC61300-3-15、 IEC 61300-3-16、 IEC 61300-3-17、 IEC61300-3-23等guojibiaozhun

PTTP普天泰平光缆分纤箱 应用于FTTH光网络中的用户端配线设备，主要用于光传输终端熔接、配线输出等功能，能有效对光缆进行终接保护及管理，为光网络传输过程中提供必要的设备。常安装在楼道内、弱电竖井等位置，有时也安装在大楼外墙。由光纤熔接区、配纤区、走纤区等功能区组成。

产品特点：

1. 金属箱体表面采用静电粉末喷塑工艺，外表美观；
2. 适用于SC、FC两种法兰盘的装配；
3. 具备普通光缆与蝶形光缆的固定及盘绕装置；

4. 具备光缆熔纤的功能，成倍增加了成端的容量；
5. 光纤接续支持热熔、冷接及SC型快速连接器成端等功能；
6. 良好的光缆路由设计，保证光缆、光纤的曲率半径；
7. 机箱有室内壁挂式、室外壁挂式或挂杆式，大容量可达到48芯。

订货指南：

序号

品名

型号

规格(H\*W\*D)

容量

材质

使用场合/安装方式

1

光缆分纤盒

GF-KJN-A24F

420\*420\*110

24芯

金属

室内型/壁挂式

2

光缆分纤盒

GF-KJW-A24F

420\*420\*120

24芯

金属

室外型/壁挂式挂杆式

3

光缆分纤盒

GF-KJN-A48F

480\*440\*140

48芯

金属

室内型/壁挂式

4

光缆分纤盒

GF-KJW-A48F

480\*440\*150

48芯

金属

室外型/壁挂式挂杆式

5

光缆分纤盒

GF-KSW-A24S

385\*295\*100

24芯

SMC

室外型/壁挂式挂杆式

6

光缆分纤盒

GF-KSW-A48S

400\*305\*100

48芯

SMC

室外型/壁挂式挂杆式

7

光缆分纤盒

GF-KSW-A24G

340\*265\*125

24芯

复合

室外型/壁挂式挂杆式

8

光缆分纤盒

GF-KSW-A48G

420\*320\*125

48芯

复合

室外型/壁挂式挂杆式

## 克服障碍

阻碍许多企业使用传统数据中心的因素（如电力和冷却成本问题）正在得到有效解决。

“我们在全球范围内看到数据中心占地面积和空间分配给存储应用程序的数量增加。” Pouchet说，“企业从一开始就需要做好计划，这可以使数据中心内的zuijia冷却区域具有热负载平衡，以匹配通常在存储中发现的较低负载，以及用于IT工作负载的更高密度的热区。”

Pouchet指出，数据主权和隐私法规正在创建对本地或区域数据存储的需求，这些数据需要用于存储的专用设施来实现，并采用最少的计算、记录搜索和用于管理目的网络。

他说，“在数据中心，有一种趋势是尽快将本地IT应用程序使用或生成的数据从缓存快速迁移到SSD硬盘。然后，根据数据量、复杂性、应用程序、业务或法律要求，迁移到现场、近场或与第三方存储服务提供商的冷存储设备。”

全球数十亿台无线设备和物联网设备正在产生海量数据。Pouchet表示，到目前为止，这些数据需要一直存储，直到其记录保留和删除的法律和社会方面得到妥善解决。

Pouchet说，对于数据中心而言，没有一种通用的解决方案，然而可能会带来一些趋势：例如，数据存储要求不会消失；数据隐私、安全性和完整性要求可能会增加；而数据生成将继续加速。Pouchet说，“因此，企业需要采用让工作和生活更轻松的系统、设计和架构。而这些数据将会在传统的数据中心处理和保存，而不是在超融合基础设施中。”

数据中心机柜布局采用了密闭冷风通道，可以加强冷风环境的高利用率，保证节能环保。

照明系统采用光感声控，当人员进入数据中心检修时，声控系统会自动开启机房照明，当人员离开后照明系统会自动关闭，减少数据中心电力消耗。

用StarLine小母线代替原有列头柜，StarLine母线槽配电系统对比列头柜线缆，在安全性、灵活性、空间利用率、后期维护、使用寿命及投资收益等方面都存在较大的优势。

制冷系统采用了国内相对使用较少的热管节能技术，通过多方考虑与测试，选择了在北京工况条件下节能效果最优的热管节能系统与空调系统相结合的方案。由于北京属于北方严重缺水地区，所以用节能效果较好的水冷系统收到了制约，故增加了加强节能效果的热管系统。热管换热系统的好处是热量传输属于无源运行，无运动部件，零能耗且故障率极低。

## 蓝汛首鸣数据中心

蓝汛首鸣是蓝汛ChinaCache于2013年起打造的新一代第三方中立的数据中心，位于北京市天竺综合保税区内，交通便捷，地理位置优越。无论是位置环境、规模，还是技术、运维，蓝汛首鸣都可谓是在行业内颇具影响力的超大型数据中心。