

光纤配线箱

产品名称	光纤配线箱
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IEC 61300-3-15、IEC 61300-3-16、IEC 61300-3-17、IEC 61300-3-23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
1	光缆分纤盒	GF-KJN-A24F	420*420*110	24芯	金属
2	光缆分纤盒	GF-KJW-A24F	420*420*120	24芯	金属
3	光缆分纤盒	GF-KJN-A48F	480*440*140	48芯	金属
4	光缆分纤盒	GF-KJW-A48F	480*440*150	48芯	金属
5	光缆分纤盒	GF-KSW-A24S	385*295*100	24芯	SMC
6	光缆分纤盒	GF-KSW-A48S	400*305*100	48芯	SMC
7	光缆分纤盒	GF-KSW-A24G	340*265*125	24芯	复合
8	光缆分纤盒	GF-KSW-A48G	420*320*125	48芯	复合

“源网荷储”项目是一种包含“电源、电网、负荷、储能”整体解决方案的运营模式，可精确控制用电负荷和储能资源，解决清洁能源消纳及其产生的电网波动性等问题，通过此，可以在不增加电网调峰消纳压力、不影响电网企业收益的前提下，为数据中心提供绿色低价电力，提升绿电消费比例，并能保证稳定供电。

高雷指出，随着算力网的建设，“源网荷储”一体化数据中心可能会逐步成为主流，通过智慧的调度实现数据中心园区与新能源发电动态匹配，最终长期控制数据中心用能。

建设智慧枢纽平台，通过电力、算力空间协同降本增效

风、光发电具有地域性、不稳定性等特征，但也有着较好的协同性。高雷指出，西北的风电与西南的水电有着良好的互补特性，如西北地区的风光资源春冬季节较多，西南的水电夏秋季节较为丰富，这就为算力、电力空间上协同，灵活使用不同区域的新能源，分配算力供能任务提供了基础。

高雷表示，在算力网络实现了较好的布局前提下，通过建立智慧枢纽平台能够实现电力、算力的空间协同，降本增效。

智慧枢纽平台一方面面向电网，另一

方面面向[算力调度](#)

系统，在中间起到桥梁纽带作用，与电力系统结合，整合储能、柴发、UPS等资源

，把可灵活调节的算力供能任务通过电力市场做接口进行响应，最终实现不同地区的新能源调度与供电，这样能够最大限度地利用可再生能源，同时降低用能成本。

加强绿色供能有序衔接，实现用电增长爬坡的高效、稳定

与大多工业项目不同，数据中心投产后，伴随上架率的提升，用电量会逐步增加。高雷表示，数据中心行业负荷的用电特性是增长爬坡的过程，因此，绿色供能方案需要有一个有序的衔接，否则在起步阶段可能会造成较大的资源浪费，也会影响数据中心的供电可靠性。

这需要两方面的优化，一是需要统筹兼顾的空间布局方案，这需要政府、设计院、建设方等共同推动，在新建数据中心时不但要考虑数据中心建在哪儿，还要考虑未来新能源怎么供。

具体到枢纽节点尤其是西部枢纽建设，需要提升新能源开发与枢纽节点建设契合程度。高雷指出，西部枢纽建设时，数据中心与新能源选址整体耦合，但局部方案、具体设计落地时并非完全匹配，这要求未来在枢纽节点或新兴算力节点建设过程中，需要为其配套新能源的开发，在选址上做有效的衔接。