

8芯FDB FTB光缆分光分纤箱

产品名称	8芯FDB FTB光缆分光分纤箱
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	普纬达:5 ~ 40 PWD01:-40 ~ +60 慈溪市:70kPa ~ 106kPa
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

8芯FDB FTB光缆分光分纤箱FTTH光纤分纤盒|FTTH分光分纤箱|光缆分纤箱|分路箱|分纤箱|8芯FDB FTB光缆分光分纤箱光缆分线盒|FTTH BOX光纤分纤箱|FTTH光缆分纤箱|FTTX光缆分纤盒8芯FDB FTB光缆分光分纤箱(optical fiber distribution box,简称ODB)中华人民共和国通信行业标准光缆分纤箱YD/T 778-2006《光缆分纤箱》8芯FDB FTB光缆分光分纤箱Q/CT 2354-2011《光缆分纤箱技术要求》适用于光缆与光通信设备的配线连接,通过配线箱内的适配器,用光跳线引出光信号,实现光配线功能。适用于光缆和配线尾纤的保护性连接,也适用于光纤接入网中的光纤终端点采用分光分纤箱,适用于多种使用场景:室内、室外、挂墙、挂杆、新老楼盘,FTTH光纤入户网。

FTTH光分路器箱|FTTH光缆分纤箱规格：（1分4、1分8、1比16、1：32、1X64分光分纤箱）

FTTH光纤分纤箱|FTTX光缆分线箱规格：（6芯、12芯、16芯、24芯、32芯、48芯、72芯、96芯、144芯光纤分线箱）

分光分纤箱,光分路箱, FTTH楼道光分路箱, FTTH插片式光分路箱,FTTH楼道终端光分路箱, FTTH/B宽带接入网工程配套楼道光分路箱,PWDX-16 A型楼道终端光分路箱(2个插槽16芯),PWDX-32 B型楼道终端光分路箱(4个插槽32芯),YJX-64 B型楼道终端光分路箱(8个插槽64芯)楼道光分路箱,PLC光分路器箱|楼道光分路箱|PLC光分路器箱|壁挂式二槽.四槽楼道光分路器箱|16芯光纤分纤箱|32芯光纤楼道箱, 普纬达通讯光分路箱,光分路器箱。

1 保护接地处必须有明显的接地标志。

2接地装置与光缆中金属***芯及金属防潮层、铠装层相连,接地线的截面积必须不小于 6mm^2 。

耐电压水平: 接地装置与箱体及机架之间的耐电压不小于 3000V (DC), 1min不击穿、无飞弧。

绝缘电阻: 接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻必须不小于 $2 \times 10^4\text{M}$, 试验电压为直流 500V 。

材料与机械物理性能:

优势:

- 1.箱内应留有足够的接续区,并能满足接续时光缆的存储、分配。
- 2.不同类的线缆应留有相对独立的进线孔,孔洞容量应满足满配时的需求。目前应按3条室外光缆、满配时皮线光缆(或其它室内光缆)保证孔洞容量需求,进出线宜采用垂直。
- 3.用户引入光缆未开剥时,接续固定件对光缆的小拉脱力不小于 100N 。
- 4.光纤在机箱内应用适当的预留,预留长度以方便二次接续的操作为宜。
- 5.线缆引入孔处应进行密封,防止水和啮齿类动物进入机箱。
- 6.提供一定数量理线环或其它绑扎线配件,方便绑扎线的基本要求。

7.在机箱门内中部合适位置设置卡片插槽用于放置填写分纤情况的纸质表格。

8.适用多种使用场景：室外、室内、挂墙、挂杆、新老楼盘。

9.模塑箱体，安装背板设计，造型美观小巧，安装方便快捷，便于大规模施工。

10.系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。

11.皮线光缆采用***卡槽设计，可带活接头入盒，固定可靠，布放简便***。

功能要求：

1 光缆的固定和保护功能

光缆引入设备时，必须有可靠的固定与保护装置，固定后的光缆金属拦潮层、铠装层及***芯必须可靠连接至高压防护接地装置，光缆开剥后必须用塑料套管或螺旋管保护并固定引入光纤熔接装置。

蝶形光缆的盘绕与绑扎必须自然平直，无扭绞、打圈等现象，宜采用必要的固定装置，以确保不受到外力的挤压和操作损伤。

2 光缆纤芯的终接功能: 设备的光缆终接装置必须便于光缆光纤与光缆光纤或尾纤的熔接、安装和维护等操作，同时必须具备富余光缆光纤的储存空间。

3 光纤熔接接头保护功能:

光纤接头部分均必须保护。光纤与光纤熔接后，接头部分必须用熔接保护套管加以保护。

4 缆纤适用性要求: 必须能适用符合GB，T 7424中规定的光缆，ITU-T G.652和ITU-T G.657规定的光纤或与之兼容的光纤，以及YD，T 1997-2009规定的接入网用蝶形光缆。

5 调纤功能: 通过尾纤能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由，尾纤长度必须满足调纤操作要求。

6 门锁: 光纤配线箱门锁必须为防盗结构，具有良好的抗破坏能力，所有箱体需预留备用的传统挂锁锁扣或其他备用解决手段。