

移动SMC光分路器箱使用方便

产品名称	移动SMC光分路器箱使用方便
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达:PWD-01 材质:SMC 产地:宁波
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

移动SMC光分路器箱使用方便光信号的质量，导致系统性能下降，对网络的稳定运行造成隐患。光传输系统中使用了大量的光连接器件，在工程和维护 移动SMC光分路器箱使用方便过程中容易受到污染，从而影响因此在操作过程中要求对光连接器件进行正确的清洁防护和处理措施。本操作适用于以下部件。地纤接头:包括光缆侧、ODF 侧、移动SMC光分路器箱使用方便设备侧以及单板内部(从光模块到单板拉手条法兰盘之间的尾纤):法兰盘:包括线路侧ODF架、机柜内部ODF架(波分设备)、单板拉手条上:光衰减器。

光分插片使用的光纤活动连接器应为SC型，两个插头任意连接的插入损耗 0.5dB,回波损耗>35dB,其性能指标应符合 YD , T 1272.3-2005 《光纤活动连接器第3部分:SC型》的要求。光分路器上联端口使用的光纤活动连接器应为绿色，下联端口使用的光纤活动连接器应为蓝色，空闲端口不安装光纤活动连接器。

楼道光纤配线箱内光纤的终端、熔接、存储，应在满容量范围内方便地成套配置。

光分插片应采用模块化、集成化，楼道分光分纤盒内应无跳接。

楼道光纤配线箱厂家应提供所采用分光器的厂家和规格型号，并提供进货证明。

为适应三网融合、FTTx的推广，推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括OMDF光纤总配线架、ODF光纤配线架、光缆交接箱，三网合一箱、四网合一箱、光缆分纤箱，分光分纤箱，光缆分线盒，光缆接头盒，光缆终端盒，冷接子，快速连接器，光纤跳线，配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。

产品概述：

安装在室外墙壁、电杆等位置，可以方便完成光缆的接续和分配功能，并能满足光分路器的安放而实现分光功能。

产品特点：

- 1.适合室外墙壁的挂墙式、电杆抱箍式供选择。
- 2.箱体内放置插片式分光器，可安装2个或4个1分8插片式分光器。
- 3.集熔接、分光、配线于一体，可实现光缆的直熔和接续。
- 4.上下均可进缆，操作方便，结构合理。
- 5.光缆固定、接地方便，箱体内有足够的布线空

二特点及结构说明:

- 1:箱体采用PC/ABS合金材料制作,使用寿命达到20年以上.
- 2:双层结构的设计,上层为光分器配线层,下层为光纤熔接层.

三:主要技术参数(符合YD/T988-2007通信光缆交接箱要求)

- 1:工作温度：-40 ~+70 ；
- 2:储存温度：-40 ~+70 ；
- 3:工作湿度： 90%（+30 时）；
- 4:大气压力：62Kpa ~ 106Kpa ；
- 5:绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ ；
- 6:耐电压：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于3000V（DC）/1min ；
- 7:插入损耗：IL 0.3dB (PC型)；IL 0.3dB (APC型) ；
- 8:回波损耗：RL 40dB (PC型)；RL 50dB (UPC型)；RL 60dB (APC型) ；
- 9:互换性： 0.2dB。

10:接地耐电压水平不小于3000V (DC) /1min不击穿，无飞弧。

通信综合配线箱|FTTC综合信息箱|室外综合配线箱|楼道综合配线箱|宽带接入网络箱|FTTX综合配线箱|FTTB楼道分配箱|ONU多媒体箱|ONU设备箱|适用于居民小区、商用楼群和学校等场所使用、主要是将光信号接入办公大楼或者公寓大厦的总配线箱内部，实现光纤信号的接入，而在办公室大楼或公寓大厦的内部，则仍然是利用同轴电缆、双绞线或光纤实现信号的分拨输入，以实现高速数据的应用。我们称为FTTX+LAN的宽带接入网（简称FTTB），这是一种合理、实用、经济有效的宽带接入方法。FTTX侧重于FTTB及FTTH建设中ODN及ONU所用到的综合信息箱、光纤分配箱及光分路器箱的技术要求。

1.光连接器的防护要求(1)在工程期间，尾纤防尘帽用防静电袋密封包装后存放在机柜底部。(2)在维护中换下的光板应及时为光口盖上防尘帽，并放入合适的包装盒，以保持光口的清洁。(3)光板在运输和保存过程中，要求具有安全可靠的外包装，避免器件受到机械和静电损伤，并防止震动。