

216芯光纤光交箱详细介绍

产品名称	216芯光纤光交箱详细介绍
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、不锈钢、冷轧板 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

使用区域：野外，户外，室外防水，室内，216芯光纤光交箱详细介绍 主要特点432芯室外光缆交接箱由箱体、底座、熔配一体单元架、光缆交接箱，熔配一体模块、光缆固定接地保护装置、绕线单元组件、走线槽组件等组成，其完善的结构设计使得光缆的固定、接地、熔接、尾纤的盘绕、固定、熔接、富余光纤的盘绕、连接、调度、分配、216芯光纤光交箱详细介绍测试等操作都非常方便可靠。光缆交接箱是熔配一体模式。采用SMC箱体，防护等级IP65，能抵受剧变的气候和恶劣的工作环境；可实现光缆的直熔并具有富余光纤的盘贮功能熔接盘可抽出至箱体外操作；适用于带状光缆和非带状光缆；216芯光纤光交箱详细介绍卡接式安装FC两种适配器，操作简便快捷；适配器与箱体正面成30°角，既保证的光纤的弯曲曲率半径不小于40mm，又可避免光纤中的弧光灼伤眼睛；光纤的分配和调度均为全正面化操作；容量：符合设计要求。SMC光缆交接箱，三网合一箱，光纤配线箱，四网合一箱ODF光纤配线架，多媒体信息，光分路器箱，光纤束状尾纤，ODF单元箱，，光缆接头盒，光纤终端盒，OMDF总配线架，光纤分纤箱，光纤分纤盒，三网合一光交箱，三网合一配线架支持订做各种型号机柜和箱子

产品特点:

- 1.采用SMC箱体和钣金箱体和不锈钢箱体，模块化结构，光缆的引入开剥、调度可实现全正面操作
- 2.一体式熔接储纤模块，可实现尾纤的全盘存，全停泊

3.能同时满足带状光缆与非带状光缆的使用需求

4.主干与配线端路由分开，可实现无交叉跳纤，调线、维护方便

使用条件：

1.工作温度：-5 +40 相对湿度： 90%(+30)

2.大气压力:70Kpa-106Kpa 储运温度:-40 +70

3.光电性能:插入损耗 0.2dB;附加损耗 0.2B

4.回波损耗 45dB;附加损耗 5dB

5.插拔耐久性寿命>1000次

6.电气性能:绝缘电阻 1000M 500V(直流电)

7.抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象

适用性指标:

1.标称工作波长850nm\1310nm\1550nm;

2.光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范;

3.光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范.

安装说明

本设备根据实际需要可落地或架空安装使用

1.落地安装：在预制的水泥基座上按说明书提供的安装尺寸预留4个

M12的地脚螺钉。安装时先打开设备门，将设备内底部的两边插销拔出，并打开设备底座面板，将设备放在水泥基座上，用螺母将底座内的底脚拧紧。安装完毕，合上底座面板，插好插销，锁紧面板。

2.架空安装：在架空站台上按说明书提供的安装尺寸预留4个14的孔，再将设备用M12螺母螺栓固定牢固。

纤的布放及光纤熔接

1.抽出终端熔接托盘，打开盖板。向上推起上层的熔接盘，然后按顺序将尾纤活动连接头成端在下层的终端盘上。

2.将尾纤按图示在终端盘上盘绕固定好，（保证弯曲处的曲率半径大于40MM).然后将其引入熔接盘，盘绕固定好后，用熔接盘固定凸台将

其固定在终端盘上。

3.将引入熔接盘的光缆纤芯留出一定余长后按图示盘绕固定（保证弯曲处曲率半径大于40MM). 4.将光缆纤芯和尾纤根据熔接机的要求进行熔接，熔接点用热缩套管热缩保护后，置于溶解芯片上。所有纤芯熔接后，盖上盖板，推入熔接盘。

外形尺寸

交接箱外形尺寸不宜超过1600mm × 1200mm × 600mm（高 × 宽 × 深），但应提供各种规格的详细尺寸。