

户外24芯光纤分纤箱厂家

产品名称	户外24芯光纤分纤箱厂家
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: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

户外24芯光纤分纤箱厂家 将主光缆穿入配线箱有熔接盘一边的光缆过孔，把主光缆开剥大约0.8m长（长度可根据实际需要）户外24芯光纤分纤箱厂家，用压板将主光缆轻微固定，将多余纷纶纤维和加强芯剪去，户外24芯光纤分纤箱厂家用压紧柱将光缆中的纷纶纤维、加强芯固定。

注：保证配线箱固定时外部有足够长的光缆。

5.2剥纤

将尾纤外皮剥开，剪去多余的纷纶纤维；将主光缆的紧套光纤按顺（或反）时针盘绕到走线环上，等待主光缆和尾纤中紧套光纤的熔接。

注：熔纤盘旁边的光纤/光缆可用绑扎线等轻扎。

二、中国联通24芯分纤箱特点

集光缆固定、光纤盘储和熔接、配线插头互连等功能于一体。

采用门锁锁闭配线箱门，保证配线箱开关箱门的安全。

光缆压紧、加强芯和纷纶纤维固定等附件可以保证光缆和配线箱之间很好连接，提高光缆的抗拉能力。

卡装式适配器安装板方便适配器安装板与隔板之间的安装。

三、中国联通24芯分纤箱主要技术指标

环境温度：-40 ~ +80

相对湿度：< 85% (30 时)

大气压力：70 ~ 106KPa

工作波长：850 μm , 1310 μm , 1550 μm (根据使用光纤而定)

连接器插入损耗： 0.3dB (连接损耗： 0.5dB)

连接器回波损耗： 45dB (PC) , 50dB (UPC) , 60dB (APC)

连接插拔寿命：500次

机箱与接地装置之间绝缘电阻： 1000M / 500V (DC)

机箱与接地之间耐压：3000V (DC) / 1min (不击穿，无飞弧)。

四、规格与容量

箱体尺寸：300mm (L) \times 350mm (W) \times 100mm (H)

中国联通24芯分纤箱光纤波导有一个重要参数，即归化频率。其表达式为了解光纤传输功率在纤芯包层中的分配是有实际意义的。对于某一模式来说，在理想情况下，其电磁场能量应完全被封闭在纤芯中，沿轴向传输。但实际上，在光纤的纤芯与包层的交界面处，电磁场并不为零，因此，光纤中传输的能量(用功率来表示)并非全部包含在纤芯中，纤芯的直径不能反映光纤中光能量的分布(如图2-15所示)，于是提出了模场直径的概念。模场直径是指描述单模光纤中光能集中程度的参量，模场直径越小，通过光纤横截面的能量密度就越大。当通过光纤的能量密度过大时，会引起光纤的非线性效应，造成光纤通信系统的光信噪比降低，大大影响了系统的性能。因此，对于传输光纤而言，模场直径(或有效面积)越大越好。能量在包层中所占比例的大小和该模式的归一化频率 V 有关。当 V 远离截止频率越大时，它的能量将越聚集在纤