

# 广电网络576芯光缆交接箱通讯设备

产品名称	广电网络576芯光缆交接箱通讯设备
公司名称	宁波酷亿通信科技有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:鑫普创 型号:576芯光缆交接箱 产地:宁波
公司地址	浙江省慈溪市观海卫镇小团浦村新村路（注册地址）
联系电话	15888148886 15888148886

## 产品详情

### 广电网络576芯光缆交接箱通讯设备

简单来说，这意味着“宽带中国”战略从部门行动上升为国ODN就是由OLT设备与ONU设备之间所有无源家战略。截至2013年季度，我国光纤到户宽带光纤、无源配线箱体、光分路器等组成的一个网络。建设已实现光纤入户覆盖家庭数超过1亿。随着战从功能上分，ODN从局端到用户端可分为主干光缆略部署和推进必将进一步加快城镇光纤到户的步子系统、配线光缆子系统、引入线光缆子系统和光纤伐，预计到“十二五”末期，我国将实现FTTH（光纤终端子系统四个部分，可以划分为主干光缆段、配线到户）覆盖用户数超过5亿。随着光纤到户部署规光缆段和引入线光缆段。模的不断扩大，ODN（光配线网络）的建设对光配线ODN常用的无源配线箱体产品见图1。

广电网络576芯光缆交接箱通讯设备主要有产品的需求也有了变化。光配线架、光缆交接箱、光缆分纤箱、分光分纤箱、家1ODN网络基本架构居配线箱等随着光纤宽带网络的快速发展，对无源配线箱体提出了更高的技术要求，以配线光缆交接ODN是基于PON（无源光网络）设备的FTTH配线光缆交接箱0分光分纤箱家居配线箱0普通光缆室内外蝶形光缆ODF架分歧接头盒主十光缆交接箱配线光缆段引入线光缆段。一二级分光场景配线光缆交接箱家居配线箱ODF架OLT分歧接头盒主干光缆交接箱一级集中分光场景图1ODN网络常用无源光器件示意图电仔32llorllMllOll2014年第3期选粹主干熔接单元主干光缆熔接盒式光分路器尾纤光分路器自带尾纤配缆熔接单元熔接尾纤配线光缆图2盒式光分路器型无跳接光缆交接箱系统连接示意图主干熔接单元主干光缆尾纤熔接跳纤插片式光分路器尾纤配缆熔接单元配线光缆熔接尾纤图3插片式光分路器型无跳接光缆交接箱系统连接示意图箱为例。

广电网络576芯光缆交接箱通讯设备随着用户侧光缆纤芯需求不断增加，原有传统光缆交接箱体积、纤芯容量、运维便利性等方面都存在一定的技术瓶颈。为了解决FTTH建设过程中存在的问题，各大通信积极引入新型光缆交接箱，无跳接光缆交接箱应运而生。

### 2 无跳接光缆交接箱技术

#### 2.1 无跳接定义

无跳接是指光缆交接箱内配线光缆（用户侧光缆）直接用尾纤终端（但不成端），尾纤可直接连接至光分路器端口或主干光缆（局向光缆）成端的光纤适配器；也可以光分路器侧直接连接尾纤终端，尾纤可直接连接至配线光缆（用户侧光缆）和主干光缆（局向光缆）的适配器

#### 2.2 无跳接光缆交接箱功能需求

a) 实现光缆、光纤的连接与调度，实现端接主干光缆及配线光缆。  
b) 可放置光分路器并实现无跳接的功能。