

720芯三合一光缆交接箱置技术特性

产品名称	720芯三合一光缆交接箱置技术特性
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	2850.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

720芯三合一光缆交接箱置技术特性

当前，我国光纤通信技术在整個传输过程中仍然需要经过电处理才能实现，因此一旦断电会給其传输带来很大影响，同时阻碍了光纤传输系统容量的增加。为了解决断电问题，必须采用全光网络，即用光节点代替传统的电节点，信号仅在进出网络时才需要进行电/光和光/电的转换，而在整个网络的传输和交换过程中，所有节点全部以光的形式存在。全光网提高了网络的利用率，在ATM、SDH、PDH等传输方式中具有广阔的发展前景。全光网络是光纤通信技术未来的高阶段，也是光纤技术发展的理想阶段，是今后光纤通信网络的终级发展目标，即未来的通信网是全光网络时代。全新一代光纤是新时期电信光纤通信技术应用的核心内容。新的光传输网分为三层：光通路层支持终端到终端的传送客户信号。光复用层把许多光波复用到一起后传动到光纤中。光传送层把客户信号映射到单一的光道，再将许多单一的光道复用在一起后送上光纤。

一、传统光缆交接箱产品特性

高强度的SMC箱体结构，耐候、抗腐蚀性能强

箱门三点锁定，门铰链内置，有效防盗防破坏

托盘式终接单元，模块化设计，方便系统扩容和安装

可靠的光缆引入、固定保护装置，适用于非带状光缆及带状光缆

适用于FC、SC、LC、ST等多种适配器的安装

全程曲率半径大于37.5mm订购指

二、室外光缆交接箱产品描述

GXF05系列光缆交接箱是用于光传输网络中主干光缆与配线光缆交接点处的接口设备，用于实现光缆的固定和保护、光缆熔接成端、光纤熔接点保护、光纤线路分配与调度、内部设备防护和其它增值模块安装等功能。

三、技术参数

工作温度：-40 ~ +60

环境湿度：95%（+40 时）

大气压力：70 kPa ~ 106 kPa

产品防护等级：IP65

绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$

耐电压(V)：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于3000V（DC）/1min

连接器衰减(dB)：0.3dB

回波损耗(dB)：PC型 45dB，UPC型 50dB，APC型 60dB

