

# SMC144芯防水5G交接箱

产品名称	SMC144芯防水5G交接箱
公司名称	宁波睿柯通信设备有限公司
价格	650.00/台
规格参数	品牌:睿柯 材质:SMC 容量:144芯
公司地址	浙江省慈溪市观海卫镇福山村（注册地址）
联系电话	13738885463

## 产品详情

SMC光缆交接箱说明光缆交接箱详细说明：本产品是光纤接入网中主干光缆节点的接口设备，对光纤具有直接、跳接、盘绕、存储、调节等功能，箱体采用国际航空材料SMC（玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料）经高温模压而成，全正面操作，模块导轨设计，便于模块的抽拉取放适用于带状和非带状光缆，适配器与接续单元正面呈30°即保证跳线的弯曲曲率半径，又可避免激光灼伤人眼，卡接式安装，确保光纤、光缆在任何位置的弯曲曲率半径大于40mm，可靠的光缆开剥、保护、固定接地装置，提供直熔单元，可实现光纤的直熔操作，采用直通单元，可实现光缆的不剪断直通，操作箱体可配套底座落地、架空、壁挂三种安装方式供用户选择。

1、箱体采用国际航空材料SMC（玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料）经高温模压而成，使用寿命长，防老化，抗腐蚀，具有全天候防护功能，并能抵御意外或恶性破坏，表面静电喷塑，具有很强的防腐蚀性能。防护等级IP65 2. 箱体厚实，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水汽凝结

3、箱门采用特种密封门封，防水门锁及三点式门销锁定，安全可靠，密封性好。4、采用12芯熔接配线一体化模块。5、可安装FC、SC、ST三种光纤适配器。6、有可靠的光缆固定和接地保护装置。

7、适合于单芯和带状光缆的成端。8、产品规格有，96芯，144芯，288芯,576芯,1152芯.1440芯

使用条件：工作温度：-40 +60 相对湿度：95%（+40 时）大气压力：70 106Kpa

贮运温度：-40 +60 防潮防雨防尘防盗符合 YD/T988-1998标准 主要技术参数：

插入损耗：1.31,1.55um LD 光源。单模 0.18dB 多模 0.30dB 回波损耗：1.31,1.55um LD

光源。单模PC 45dB UPC 50dB APC 60dB 绝缘电阻：2×10<sup>4</sup>M /500VDC

耐电压：3KVDC/1min不击穿，无飞弧

箱体各表面能承受与表面垂直的压力大于980N，箱门打开后，在外端应能承受的垂直压力大于200N

功能要求：1．光缆固定与保护功能 应具有光缆接入，固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上，保护光缆入缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与机器绝缘，固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高压防护接地装置。2．光缆终接功能 应具有光纤终接装置，该装置便于光缆纤芯及尾纤接续操作、施工、安装和维护。能固定和保护接头部位平直而不位移，避免外力影响，保证盘绕光缆纤芯、尾纤不受损伤。3．调线功能  
通过光纤跳线连接器接头。能迅速方便地调度光缆中的纤芯序号及改变光传输系统的路序。

4．光缆纤芯和尾纤的保护功能 光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置。5．容量 每机架容量和单元容量（按适配器数量确定）应在产品企业标准中作出规定，光纤终接装置，尾纤盘线装置，适配器卡座，尾纤及适配器，在满容量范围内应能成套配置。