

72芯ODF箱图文概述讲解

产品名称	72芯ODF箱图文概述讲解
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
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

72芯ODF箱图文概述讲解

ODF箱|ODF单元箱|ODF熔配单元箱|ODF配线架|ODF架|ODF框|ODF子框

GXT19系列ODF熔配单元箱是19"标准机柜安装机架上用的光纤熔配一体化单元箱，它安装与操作方便、灵活，可通过挂耳安装位置的调整满足前、中、后安装的需求。

满足YD/T788-2011、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 61300-3-15、IEC 61300-3-16、IEC 61300-3-17、IEC 61300-3-23等国际标准。

ODF箱|ODF单元箱|熔配一体化单元箱|ODF配线箱|ODF光纤配线架(Fiber Optic Distribution frame)ODF配线架（12芯、24芯、48芯、72芯、96芯144芯ODF单元箱生产基地！！！！）

规格：19" 标准安装

材质：壳体采用厚度1.5mm冷扎板制成,环氧静电喷塑，外形美观，使用方便

颜色：灰色；

一、产品概述 ODF单元箱简称ODF箱，是一种经过高密度,大容量设计的产品,具有外型美观大方,分配合理,便于查找,管理容易,安装方便及良好的操作性等特点。ODF单元箱具有光缆固定和保护功能、光缆终

接功能、调线功能、以及光缆纤芯和尾纤保护功能。既可单独配装成光纤配线架，也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合配线架。该设备配置灵活、安装适用简单、容易维护、便于管理、是光纤通信光缆网络终端，或中继点实现排纤、跳纤光缆熔接及接入必不可少的设备。

二、产品介绍ks18541431 1.材质：壳体采用厚度1.5mm冷轧板制成,环氧静电喷塑，外形美观，使用方便；所有的塑料部件采用的材料具有防腐性能，金属部件采用静电喷塑处理，以增加其防腐性能；材料的物理、化学性能稳定并且材料之间有良好的相容性；全部材料无毒、无腐蚀，对人体健康和其它设备。2.箱体颜色：灰色 3.规格：19寸标准安装ODF单元箱 4.机械性能：塑料件燃烧性能符合GB51697-85的规定；光缆光纤穿过金属板孔时装有保护套，纤芯、尾纤的曲率半径大于37.5mm；光缆进入机箱，曲率半径大于光缆直径的15倍。 5.安装方式：既可装入配线架机柜，也可壁挂安装。 6.应用范围：适用于光纤到小区、光纤到大楼、远端模块局及无线基站的中小配线系统 备注：如需特殊规格可根据客户要求定做。

三、产品分类 ODF光纤配线架主要分为12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯。 四、产品结构 ODF单元箱由外壳、支撑架、集纤盘、固定装置及光纤接头保护件组成： 1.外壳：外壳方便开启，便于安装。

2.支撑架：内部结构的主体，用于内部结构的支撑； 3.集纤盘：用于有顺序地存放光纤接头（及其保护件）和余留光纤，可余留光纤的长度不小于1.6m，余留光纤盘放的曲率半径不小于32mm。并有为重新接续提供容易识别纤号的标记和方便操作的空间； 4.固定装置：用于光缆护套固定、光缆加强构件固定和配线尾纤固定。 5.光纤接头的保护采用热收缩保护管。 五、产品特点

1.标准单元结构尺寸，19英寸宽度，既可装入配线架机柜，也可以做壁挂安装。 2.工艺精良结构件采用加厚镀锌钝化处理冷轧钢板和表面喷涂工艺，光纤分配盘采用掺杂阻燃材料的塑料材质，轻便灵活，又结实耐用。大径盘绕环设计使尾纤和跳纤的曲率半径每处都保持在40mm以上。 3.既可单独装配成光纤配线架，也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜架内构成综合配线架。具有光缆引入、固定和保护功能，光缆终端与尾纤熔接功能，调线功能和跳纤存储光缆纤芯和尾纤的存储和保护功能等。 4.配线箱内采用抽屉式结构，操作时可抽出，完毕后放回。在机箱后部有光缆引入孔和固定模块固定后经光缆盘绕架引入分配盒； 5.光纤分配盘结构为可开启上下层结构：开启上层，将尾纤光纤连接器与下层适配器连接后沿走线架盘绕经出线孔绕至上层，即可合起上层，尾纤头与引入的光缆纤芯熔接后把熔点固定在槽位内粘住，即完成操作，将分配盘插入对应层位即可；

6.分配盒下面为跳纤存储盘由于各功能模块可分开操作，使用灵活方便。

7.可适用于FC、SC、LC、ST四种适配器。 8.可适用于带状、束状、非带状光缆。