

288芯ODF配线柜优质品牌

产品名称	288芯ODF配线柜优质品牌
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:PWD-01 材质:SMC、不锈钢、冷轧板 产地:宁波
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

ODF架的认知288芯ODF配线柜优质品牌ODF架用于传输线路单元与光缆外线之间的跳接、光纤转接。ODF架由设备纤、法兰盘和线路纤构成。当信号从光缆线路送入SDH机房时，288芯ODF配线柜优质品牌首先通过ODF,信号流程为线路纤—法兰盘设备纤:相反地，288芯ODF配线柜优质品牌当SDH机房往光缆送信号时，流程为设备纤—法兰盘—线路纤。光纤通过ODF架上面的法兰盘对接，如对接不良，会引起无光、线路误码、帧失步、告警指示(AIS)、对告等告警

纤芯容量：一个光纤配线架应该能使局内的芯数的光缆完整上架，在可能的情况下，可将相互联系比较多的几条光缆上在一个架中，以方便光路调配。同时配线架容量应与通用光缆芯数系列相对应，这样在使用时可减少或避免由于搭配不当而造成光纤配线架容量浪费。

2、功能种类：光纤配线架作为光缆线路的终端设备应具有4项基本功能。

= 1 * GB3 固定功能光缆进入机架后，对其外光纤护光路对接。适配器与连接器能够灵活插、拔；光路可进行自由调配和测试。

= 4 * GB3 存储功能：为机架之间各种交叉的光连接线提供存储，使它们能够规则整齐的放置。配线架内应有适当的空间和方式，使这部分的空间和方式，使这部分光连接线走线清晰，调整方便，并能满足*小弯曲半径的要求。

应用

用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理，在综合布线系统中，216芯ODF配线架技术支持ODF架适用于设备间的水平布线或设备端接，以及集中点的互配端接。坚固及易于安装的设计，减少安装与操作费用，较大的正面标识空间方便端口识别。

壁挂式光纤配线架可直接固定于墙体上，一般为箱体结构，适用于光缆条数和光纤芯数都

较小的场所。机架式光纤配线架可直接安装在标准机柜中，适用于较大规模的光纤网络。

机架式配线架又分为两种，一种是固定配置的配线架，光纤耦合器被直接固定在机箱上；另一种采用模块化设计，用户可根据光缆的数量和规格选择相对应的模块，便于网络的调整和扩展。

主要参数

光纤分配架组成及功能

连接器型号

连接器性能

软光纤外径

常用分类

1、产品概述：ODF光纤配线架是用来对光缆光纤进行终端、保护及管理的系统。它能完成对光缆的固定、剖分、接地保护；光纤的固定连接、合理布放、预留盘绕、连线、调度等功能。

2、使用条件

工作温度：-5 ~ 40

贮运温度：-25 ~ 55

大气压力：70 kPa ~ 106kPa

运输：经包装的产品能适应火车、轮船、汽车和飞机等交通工具正常运输。

ODF光纤配线架规格型号等更多信息,欢迎您随时联络我们,诚邀为您提供满意的服务ODF光纤配线架是我公司研制开发的高容量、大密度、全正面操作的光纤配线柜。它同时适用于普通光缆和带状光缆，本架由机柜、光纤储纤单元、光纤单元体及光纤直熔配线单元等部分组成。由于采用模块化的结构，用户可根据容量的配置功能模块的数目进行灵活的安装。

1、光缆固定与保护功能

应具有光缆引入、固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上，保护光缆及缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与金属机架绝缘，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、光纤终接功能

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，保证盘绕的光缆纤芯、尾纤不受损伤。

3、跳线功能

通过光纤跳线连接器插头，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，固定后引入光纤有终接装置。

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、光纤存储装置、光纤连接分配装置在满容量范围内应能成套配置。

6、标识记录功能

机架及单元内应具有完善的标识和记录装置，用于方便地识别纤芯序号或传输路序，且记录装置应易于修改和更换。

7、光纤存储功能

机架及单元内应具有足够的空间，用于存储余留光纤。

长波长光纤因具有衰耗低、带宽宽等优点，特别适用于长距离、大容量的光纤通信，项一光阡光瘦的认知0(4)按套塑类型分类一紧套光纤与松套光纤

紧套光纤，是指二次、三次涂敷层与预涂敷层及光纤的纤芯，以及包层等紧密地结合在一起的光纤。

降。这是区未经套塑的光纤，其衰耗温度特性本是十分优良的，但经过套型之后其温度特性下因为套塑材料的膨胀系数比石英高得多，在低温时收缩较厉害，压迫光纤发生微弯曲，增加了光纤的衰耗。

松套光纤:是指经过预涂敷后的光纤松散地放置在一塑料管之内，不再进行二次、三次涂敷。

松套光纤的制造工艺简单，其衰耗-温度特性与机械性能也比紧套光纤好，因此越来越受

到人们的重视，目前此类光纤居多。

使挂式ODF可直接固定于墙体上，规模的光纤网络。机架式配线都较小的场所。(2)机架式ODF可直接安装在杨 机柜T建合器被直接固定柜中，适用于软大研定在机箱上:另种采用核架又分为两种，种是固定配置的配线架，光纤根合的模块，便于网络的调整和扩展，侧。在ODF架上都标有相应的标签，块化设计，用户可根据光缆的数量和规格选择相对和规格选择则架的内侧，而尾行层接在OF架的外其中标有光缆的名称以及该位置所对应的光系统名