

288芯ODF光纤配线柜性能讲解

产品名称	288芯ODF光纤配线柜性能讲解
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

288芯ODF光纤配线柜性能讲解

288芯ODF光纤配线柜（288芯ODF光纤配线柜）、电信、移动、联通、广电「远捷」宁波远捷通信设备有限公司ODF架、ODF柜、ODF光纤配线架、ODF光纤配线柜、三网合一光纤配线架、三网合一光纤配线柜、共建共享光纤配线架、共建共享光纤配线柜（144芯、288芯、360芯、576芯、648芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1200芯、1440芯）远捷通信凭借雄厚的技术实力、完善的服务，远捷公司以“创新、高效、务实”的企业精神，以“求新、求变、求快”的发展战略，迎接光通信的美好未来

一：室外光缆的引入

设备的正面，设计为外线缆侧。在机架的顶部，配有多层光缆引入固定板。外线光缆首先引入到光缆固定板上，进行固定，接地保护。开剥后的光缆，顺着机架左边的线环引入到下面各层熔配一体化塑料托盘中，并与托盘中的尾纤进行熔接，每六块十二芯托盘为一单元体，每一个单元体为七十二芯，并可选配有机框，标识门板。

二：设备缆的引入

设备的背面，设计为设备线缆侧。设备引入过来的室内黄色缆或单芯纤从机架顶部的左侧中间部位引入并捆扎，引入过来的室内黄缆或单芯纤到各层翻转单元板前均须开剥，开剥后的纤，再引入到翻转单元板的背后与适配器相接。翻转单元板可以向前翻转110°度，方便设备来的纤的连接。每块翻转单元板计96芯，可以安装FC适配器，SC适配器，LC适配器等。

机架外形尺寸

1. 为与机房内其它设备高度保持一致，便于走线，OMDF机架高度一般选用2600mm、2200mm和2000mm三种。在现有测量室内安装时，也可根据现有测量室的空间高度定制，但最高不得超过3510mm。
2. OMDf的宽度宜为120mm的整数倍，推荐选用宽度为720mm。深度推荐选用600mm、800mm及900mm。

0mm三种。

3. 机架外形尺寸的偏差不应超过 $\pm 2\text{mm}$ ；外表面对底部基准面的垂直度公差不大于3mm。

走线槽道

1. 机架的设备侧应安装多层水平走线槽道，以满足多个机架并架时的走纤。
2. 走线槽道可分层设置在设备侧每层光纤终端单元的下方或后面，也可设置在架体中间位置，但不应影响光缆的布放与固定。
3. 走线槽道内可设置挡纤柱，将架内跳纤与架间跳纤分开。架内跳纤靠走线槽道内侧布放，架间跳纤靠走线槽道外侧布放，以避免跳纤的交叉走线。
4. 各架走线槽道的高度、尺寸应相同，以便于并架时相互拼接、延伸。

288芯ODF光纤配线柜（图文详细介绍）：

主要特点：

" 前后操作方式，可多台并架使用；

" 设有分支光缆存储装置，可存储分支光缆余长；" 跳纤可定长，架内跳纤可定长为2米、3米、4米；"
应用范围：适用于引入光缆在2000芯以上的大型模块局、中心机房。

环境要求

使用环境条件：

工作温度： $-5 \sim +40$ 。

相对湿度： $85\% (+30)$ 。

大气压力： $70 \sim 106\text{kPa}$ 。