

# 288芯三网合一光纤配线柜生产厂家

产品名称	288芯三网合一光纤配线柜生产厂家
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:288芯三网合一光纤配线柜 产地:宁波市
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

## 产品详情

288芯三网合一光纤配线柜生产厂家-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

宁波品悦288芯三网合一光纤配线柜采用了钻石切割工艺，轻巧的外形设计，外观美观时尚，CNC精细的切割工艺，让整个288芯三网合一光纤配线柜非常精致。288芯三网合一光纤配线柜参数达到国家标准。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。该设备配置灵活、安装使用简单、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。

288芯三网合一光纤配线柜、288芯三网合一光纤配线架、288芯三网合一ODF光纤配线柜、288芯三网合一ODF光纤配线架

型号：144芯、288芯、432芯、576芯、720芯

材质：冷轧板、不锈钢

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波品悦通信设备有限公司专业为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，

三网合一光纤配线架生产厂家、三网合一光纤配线架网上售价、三网合一光纤配线架清晰图片、三网合一光纤配线架安装介绍、三网合一ODF光纤配线架低价格、三网合一ODF光纤配线架类型型号、三网合一ODF光纤配线架最新相关信息、三网合一ODF光纤配线架技术参数、三网合一光纤配线柜供应商、三网合一光纤配线柜销售量、三网合一光纤配线柜售后及服务

FTTH三网合一光纤配线架、共建共享三网合一光纤配线架、电信移动联通三网合一光纤配线架、小区机房三网合一光纤配线架、288芯三网合一光纤配线柜、432芯三网合一光纤配线柜、576芯三网合一光纤配线柜、648芯三网合一光纤配线柜、720芯三网合一光纤配线柜、864芯三网合一光纤配线柜、960芯三网合一光纤配线柜、1152芯三网合一光纤配线柜、1440芯三网合一光纤配线柜

288芯三网融合光纤配线架、432芯三网融合光纤配线架、576芯三网融合光纤配线架、648芯三网融合光纤配线架、720芯三网融合光纤配线架、864芯三网融合光纤配线架、960芯三网融合光纤配线架

宁波品悦三网合一光纤配线柜主要性能指标：

1. 使用条件：

- 1) 工作温度：-5 ~ +40
- 2) 相对湿度：85% (+30 )
- 3) 大气压力：70Kpa ~ 106Kpa

2. 光电性能：

- 1) 连接器衰耗（包括插入、互换和重复） 0.5dB
- 2) 互换性附加损耗 0.2dB
- 3) 重复性附加损耗 0.1dB
- 4) 回波损耗 40dB
- 5) 插拔耐久性寿命>1000次
- 6) 机柜高压防护地与机柜绝缘，绝缘电阻>1000M /500V（DC）
- 7) 机柜高压防护地与机柜间耐压>3000V（DC），5S不击穿，无飞弧

3. 适用性指标：

- 1) 标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm。
- 2) 光纤活动连接器：符合GB12507以及相关标准的规定。
- 3) 光纤光缆应符合GB/T11819和GB/T7424的规定。

4. 外形尺寸及容量：

- 1) 外形尺寸：2000800400|2200800400|20008004002200900300|20001200\*400（H×W×D）（mm）。

2) 大容量：1440芯。

品悦三网合一光纤配线柜安装：

机柜为国际标准通用19 机柜，采用进口电解板经特殊工艺制造，表面喷塑处理，外形美观大方。机柜底部采用4个M10×80的膨胀螺钉（随机附件）紧固于地面。顶部采用角连件用菱形螺母与机房走线槽道固定。

1) 使用和操作

1、光缆开剥、固定及保护

1、将光缆从上方或下方的光缆入孔引入架体

2、带状光缆的开剥及固定

2.1光缆开剥长度为：2.5米+光缆开剥处到距离最远的熔接配线模块距离（可视实际情况变化），铠甲层预留40mm，中心加强芯预留150mm（两侧加强芯留55mm）；

2.2在光缆开剥处套上热缩套管，用电吹风加热，使热缩套管将光缆开剥处包紧，尾纤清理干净，每带均套上保护套管，保护套管在铠甲层处预留65mm裸带；

2.3将光缆从裸带处放入保护接头，再将松套管部分可用胶带缠绕，使其外径与保护接头相匹配，推入保护接头，使光缆加强芯穿过螺母座槽，喉扣挂在光缆固定板钩上，拧紧喉扣螺钉及加强芯紧定螺钉；

2.4按顺序将带有保护扁管的每一带光纤轻轻压入保护接头固定槽内，每一槽最多可压三带；

2.5将接头盖小端头部插入保护接头对应部分，再将大端压下，保护接头安装完毕；

3. 非带状缆的开剥及固定

3.1 光缆开剥长度为：2.5米+光缆开剥处到 距离最远的熔接配线模块距离（可视实际情况变化），铠甲层预留40mm，加强芯预留150mm；

3.2 在光缆开剥处套上热缩套管，用电吹风加热，使热缩套管将光缆开剥处包紧；

3.3 视尾纤本身的保护情况决定是否加护套管；

3.4 用喉扣将光缆固定在光缆固定板上。

#### 4. 适配器及尾纤的安装

##### 1. 带状尾纤安装

1.1 抽出一个光纤一体化模块，放置于工作台上，取下上下两面盖板，将12个适配器（FC或SC）对准安装槽由上向下压入，注意适配器导向槽朝上；

依次为蓝、橙、绿、棕、灰、白、红、黑、黄、紫、粉红、浅蓝）将尾纤头按一体化模块上1-12的顺序插入适配器并拧紧，注意尾纤的插入方向必须与适配器的导向位置一致；

1.3 将光分支器沿着两个圆柱压入，将冗余尾纤在模块背面尾纤盘绕区盘储；

1.4 将光分支器后面的裸带从一体化模块中间长方孔穿至模块正面，盖上背面盖板；

1.5 将剩余裸带盘储于模块正面熔接区内，盖好上盖板；

1.6 将一体化模块依次插入熔配单元箱内相应的位置。

##### 2. 单芯尾纤安装

2.1 从熔配单元箱中抽出一个一体化模块，放置于工作台上，取下上下两面盖板，将12个适配器（FC或SC）对准安装槽由上向下压入，注意适配器导向槽朝上。

2.2 将标识好的12根单芯尾纤头由模块背面穿至正面，按一体化模块上1-12的顺序插入适配器并拧紧，注意尾纤的插入方向必须与适配器的导向位置一致。

2.3 将冗余尾纤在模块背面尾纤盘绕区盘绕1-2圈，用线扎将12根尾纤在图示位置扎固，然后按图示将尾纤自由端的外护套管与纤维剥除并将其从一体化模块中间长方孔穿至正面，盖上背面盖板；

2.4 将剥除松套管的12根单芯尾纤盘储于模块正面熔接区内（见右图），盖好上盖板。

2.5 将一体化模块依次插入旋转插箱内相应的位置。

#### 5. 熔接操作

1.1 取出一体化模块放置于熔接工作台上，揭开正面盖板，释放盘储于熔接区内的尾纤；

1.2 将外线裸纤保护套管端部用线扎固定在图示位置，裸纤进入熔接区；

1.3 在尾纤、光缆纤芯其中之一套上熔接保护套管，然后用熔接机进行熔接。检验合格后，将熔接保护套

管移至熔接点，在熔接机上进行热收缩；

1.4将冗余的裸纤（尾纤和光缆纤芯）在熔接区如图盘储好；

1.5盖上模块正面盖板；

1.6将裸纤保护套管在模块正面外圈盘好，出口处用线扎固定；

1.7每芯光纤做好标识记录；

1.8将一体化模块插入原来位置；

1.9完成整个架体的熔接。

## 6、光纤跳线

1.1建议选取直径 2的跳线（易于管理，占空间小）；

1.2将跳纤一端插入适配器，另一端在储纤单元上盘储后，与相应的适配器连接；

1.3保证跳纤自由弯曲半径大于40mm。

品悦三网合一光纤配线柜光电性能：

机架高压防护地与机架绝缘,绝缘电阻1000M /500V(DC)无飞弧。

机架高压防护地与机架间耐压不小于3000V（DC）/1min不击穿，无飞弧。

光纤连接器损耗 0.5dB

插入损耗 0.2dB

回波损耗：FC/PC>40dB、FC/UPC>50dB、FC/APC>60dB

插拔性寿命：>1000次

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。

说明：

所用钢板均采用优质镀锌板；

所用紧固件采用不锈钢或不锈钢板电镀处理；

所有外观为金属的结构件均采用静电环氧粉末喷涂。

宁波品悦通信设备有限公司专业为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，产品介绍如下：

光配系列（ODF）：SC快速连接器、光纤冷接子、光纤座面盒、光纤面板、光缆交接箱、光纤楼道箱、光纤适配器、熔纤盘、光纤跳线、尾纤、ODF配线箱、光缆接头盒、光纤面板、终端盒、光纤配线单元、光纤配线架（柜）等

总配系列（MDF）：10回线保安排，16回线保安排，25回线保安排，32回线测试排，100回线保安排，128回线测试排，各类型保安单元，告警器，总配线架。各类型保安单元，告警器，总配线架（柜）。

数配系列（DDF）：仿西门子数字配线架、仿NEC数字配线架、同轴连接器。

综合布线产品：网络配线架、理线架、110跳线架，超5类、6类模块、信息面板，卡接模块，科隆模块，分线盒、网络与通信工具及其他通信产品等。

公司一贯坚持“质量，用户至上，优质服务，信守合同”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务，产品畅销全国.竭诚与国内外商家双赢合作，共同发展，共创辉煌！

诚信品悦，合作到长久！真诚的品悦人期待与你至诚的合作，促进友谊并期待与您建立长久良好的伙伴关系！

宁波品悦通信提供288芯三网合一光纤配线柜现货供应，有需要的话请跟我们联系。