

360芯三网合一光纤配线柜配置图文概述

产品名称	360芯三网合一光纤配线柜配置图文概述
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

360芯三网合一光纤配线柜配置图文概述

360芯三网合一光纤配线架款式参数介绍是用来对光缆、光纤进行终接、保护及管理的设备。在本机柜上能实现对光缆的固定、开剥、接地保护；对光纤的熔接、配线连接、冗余尾纤的盘绕、配线调度等功能，是传输媒体（光缆、光纤）与传输设备之间的配线连接设备。三网合一光纤配线架是一种用于实现光缆光纤连接调度的设备。主要适用于光传输网络和光传输设备之间，以及接入网中光纤、用户光缆之间的光交接点。可采用交叉连接和直接连接两种方式，方便的实现两种光纤的连接、分配和调度满足YD/T 788-2011、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光纤配线架（Optical Distribution frame）ODF光纤配线架|ODF光纤配线柜288芯三网融合光纤配线架款式参数介绍288芯三网融合光纤配线架款式参数介绍288芯三网融合光纤配线架款式参数介绍（ODF配线柜容量：288芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯、1440、1728芯、2016芯）中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006《光纤配线架》Q/CT 2354-2011《中国电信光总配线架技术要求》|FTTH接入层光纤分配架（Fiber Optic Distribution frame），又称光纤配线柜，是用于光纤通信网络中对光缆、光纤进行终接、保护、连接及管理的配线设备。在本设备上可以实现对光缆的固定、开剥、接地保护，以及各种光纤的熔接、跳转、冗纤盘绕、合理布放、配线调度等功能，是传输媒体与传输设备之间的配套设备。

360芯三网合一光纤配线柜配置图文概述

一．简介 GPX2000-I型光纤配线架是用来对光缆、光纤进行终接、保护及管理的设备。在本机柜上能实现对光缆的固定、开剥、接地保护；对光纤的熔接、配线连接、冗余尾纤的盘绕、配线调度等功能，是传输媒体（光缆、光纤）与传输设备之间的配线连接设备。GPX2000-I型光纤配线柜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。二．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|2000800400|2200900300|20001200*400 (H×W×D) (mm)。 2) 大容量：2880芯。 三. 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； 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