

# MODF共建共享光纤总配线架

产品名称	MODF共建共享光纤总配线架
公司名称	宁波市宇晨通信科技有限公司
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:宇晨 型号:MODF 产地:慈溪市
公司地址	慈溪市观城工业区
联系电话	0574-63622262 13857458939

## 产品详情

开放式MODF光纤总配线架（OMDF）是光接入网中重要的一环，类似于现有电缆配线架（MDF），弘福通信光总配线架，主要采用传统MDF式的线缆管理方式，即直列模块部分为外线侧，提供室外光缆固定、汇流、熔接与终端功能，横列模块部分为内线侧，提供室内光纤光缆的终端、调度、测量与管理功能。安装了光总配线架机房的场景。

OMDF产品综合了传统“光纤配线架”及“中间配线架”，完成以下功能：光缆的引入、固定及开剥保护、光纤的熔接及保护、尾纤的储存、跳纤的储存及管理、光纤的固定连接及交叉连接等功能；同时能根据客户的要求安装光分路器、波分复用器等增值模块单元。完成传输线路端光纤熔接配线架光纤路由与设备端的各类光设备光纤路由之间的线路分配的功能，同时能完成线路端和设备端的跳线富余长度的存储功能。类似MDF总配线架的管理模式，正面为线路侧（直列，为外线光缆终端），背后为设备侧（横列，设备尾缆终端），延续管理人员的习惯。

开放式MODF光纤总配线架满配开放式MODF光纤总配线架满配

## 1 概述

1.1 本规范书适用于GPX421-A/C系列光纤配线架（柜）的结构设计、性能及技术指标、安装和调试等方面的技术要求。

1.2 本规范书未对一切技术指标及细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文。

## 2 产品说明与技术参数

2.1 产品名称：光纤配线架（柜）

2.2 产品组成：架（柜）体、光缆引入单元、过纤单元、熔配单元（含熔接配线一体化模块、适配器、集成尾纤及附件）、安装附件；

开放式MODF光纤总配线架特点说明：

光纤配线架（柜）外形尺寸为2000（高）×800（宽）×400mm（深）

光纤配线架（柜）设备安装尺寸采用19寸标准设计，通用性好，可满足各种设备的安装要求；

可上进缆或下进缆且全正面化操作，使用方便；

模块化设计，容量大（配线容量为432芯），密度高，操作方便；

足够的光缆引入空间及固定位置（引入光缆根数为16根），满足多根、小芯数光缆引入的要求；

适配器安装倾斜30°角，避免弧光直射入眼并保证光纤弯曲半径；

的走纤及盘储结构设计，既满足光纤走纤曲率半径及光纤盘储的要求，又能避免跳纤交叉；

完善的接地装置