

型号：1996芯MODF光纤总配线架

产品名称	型号：1996芯MODF光纤总配线架
公司名称	宁波共为通信科技有限公司
价格	2550.00/台
规格参数	品牌:共为 型号:TEL：18368466067 厂家:共为通信
公司地址	慈溪市观海卫镇锦堂村
联系电话	0183-68466067 18368466067

产品详情

???1996?MODF??????

????????????????????OMDF??-????
????-????-????-????-????-????-????-????-????????????????????????????
???LOGO..... ?For??288????????????,GPX2000-VI?OMDF?????,GPX2200-
VI?OMDF?????,GPX2000-VIII????????????144?/288?/360?432?/576?/648?/720
?/792?/864?/960?/1150?/1296?/1440?/1776?/1996?/2016?/2160? ??????????
????,FTTx???,????????????????????FTTX????????????????OMDF?????,OD
F?????,?????,?????,?????,?????,?????,?????,?????,?????,????,?????,????,?
???,????,??????,????,????????????FTTX?????,???????????????? ?OMD
F??
ODF?DDF??
??
????????????????????2000????????????????????

MODF适用于接入层中心局（OLT局）及类似的中心机房，用于接入设备光缆与外线城域网主干光缆的集中成端、连接调度及监控测量，同样适用于大中型传输机房，但要分别设置接入层MODF和中继层MODF。光纤总配线架具备高密度及灵活配线，提高对光纤的有效管理和保护，满足OLT放置在局端机房，大量出局光缆的集中管理，网络集中化维护，节约维护成本，提高维护的规范水平和维护质量，改善客户响应速度等优点。

【1】建设背景：近年来，随着光进铜退、光纤到楼、光纤到户的快速推进，接入网建设已经迎来了以FTTx为主的光纤接入时代，大量接入光缆汇聚至OLT、传输、数据等不同机房，机房内的光缆成端数量不断增加，光跳纤的数量也日益增大，对光跳纤的管理及灵活调度的需求也进一步提升，但受传统ODF架自身跳纤管理能力、可扩展性的限制，主要造成以下几方面问题：

【2】管理混乱：现有进局光缆分布在各个专业机房，且都设置有ODF光配线架，多数业务都需要2个以上专业机房跳纤才能实现，机房之间光缆用量较大，走线及跳纤混乱，无法实现统一管理，不便于调度和维护。

【3】界限不清：传统的ODF架“小而全”的布局结构，模糊了建设和维护的界面，容易造成跳纤的反复缠绕，不利于灵活调度，不适合更大容量的建设。

【4】层次不清：接入层光缆和中继层光缆成端在同一ODF架内，接入层光缆的频繁施工、维护不能保障中继层光缆安全性，存在隐患。随着接入网光纤化战略的进一步推进，以上问题会日趋严重。为此，今后在机房规划建设中应考虑安装光纤总配线架（MODF），用以汇聚海量的接入光缆，逐步解决维护、管理、安全等问题。

特点及优点

- 1 采用中国电信标准设计，通用性强；
- 2 符合标准：YD/T 778-2006
- 3 适用通信机房独立光纤跳接场，配线采用交叉连接方式，可以方便地实现光纤线路的连接、分配和调度；
- 4 全封闭柜式结构，防尘性能好；
- 5 设有高性能接地装置，保护设备安全。
- 6 箱体安装型式：落地式

技术指标

- 1 工作环境：-40 ~+65
- 2 大气压力：70Kpa ~106Kpa
- 3 插入损耗：0.2dB
- 4 回波损耗：FC/PC 40dB、FC/APC 60dB、FC/UPC 50dB
- 5 光纤连接器插拔耐久寿命>1000 次
- 6 机箱高压防护地与机箱绝缘，绝缘电阻 $\times 1000\text{m}/500\text{v}(\text{DC})$

7 机箱高压防护与机箱耐压间耐压 3000CV (DC) /1min不穿、无飞弧。

??????

1???

??????GB3873-83??
??

2???

??-30?~+55????????90%(+30??)????
????????????????????;????????????????????????????

3???

??
?-25?~+55??

???OMDF??????????????

????????????????????OMDF??-???
????-????-????-????-????-????-????-????-????-??????

6 箱体安装型式：落地式

技术指标

- 1 工作环境：-40 ~+65
- 2 大气压力：70Kpa~106Kpa
- 3 插入损耗： 0.2dB
- 4 回波损耗：FC/PC 40dB、FC/APC 60dB、FC/UPC 50dB
- 5 光纤连接器插拔耐久寿命>1000 次
- 6 机箱高压防护地与机箱绝缘，绝缘电阻 $\times 1000\text{m}/500\text{v}(\text{DC})$
- 7 机箱高压防护与机箱耐压间耐压 3000CV（DC）/1min不穿、无飞弧。

??????

1?????????GB3873-83??
 ???

2????????????????????????????????????-30?~+55??????90%(+30??
)? ?????????????????;????????????

[illegible]