

1152芯三网合一光纤配线架 插片式卡式光缆熔纤机柜规格图解

产品名称	1152芯三网合一光纤配线架 插片式卡式光缆熔纤机柜规格图解
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	4300.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
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

1152芯三网合一光纤配线架 插片式卡式光缆熔纤机柜规格图解

1152????????????1152????????????1152?????ODF????????1152?????ODF??????

???144??288??432??576??720?

????????????

?????? ?? ?? ??FTTH FTTB FTTX FTTP

??

864????????????????YJ-SWPXJ-576X??

??

??

??????

三网合一光纤配线柜的作用 光纤配线架是光传输系统中一个重要的配套设备，它主要用于光缆终端的光纤熔接、光连接器安装、光路的调接、多余尾纤的存储及光缆的保护等，它对于光纤通信网络安全运行和灵活使用有着重要的作用。过去10多年里，光通信建设中使用的光缆通常为几芯至几十芯，光纤配线架的容量一般都在100芯以下，这些光纤配线架越来越表现出尾纤存储容量较小、调配连接操作不便、功能较少、结构简单等缺点。现在光通信已经在长途干线和本地网中继传输中得到应用，光纤化也已成为接入网的发展方向。各地在新的光纤网建设中，都尽量大芯数光缆，这样就对光纤配线架的容量、功能和结构等提出了更高的要求。三网合一光纤配线柜的特点近年来，在光通信建设的实际工作中，通过对几种产品的使用比较，我们认为光纤配线架的选型应考虑以下几个方面。（1）纤芯容量三网合一光纤配线柜应该能使局内的芯数的光缆完整上架，在可能的情况下，可将相互联系较多的几条光缆上在一个架中，以方便光路调配。同时配线架容量应与通用光缆芯数系列相对应，这样在使用时可减少或避免由于搭配不当而造成光纤配线架容量浪费。三网合一光纤配线柜功能种类光纤配线架作为光缆线路的终端设备应具有4项基本功能。固定功能光缆进入机架后，对其外护套和芯要进行机械固定，加装地线保护部件，进行端头保护处理，并对光纤进行分组和保护。容接功能光缆中引出的光纤与尾缆熔接后，将多余的光纤进行盘绕储存，并对熔接接头进行保护。调配功能将尾缆上连带的连接器插接到适配器上，与适配器另一侧的光连接器实现光路对接。适配器与连接器应能够灵活插、拔；光路可进行自由调配和测试。存储功能为机架之间各种交叉连接的光连接线提供存储，使它们能够规则整齐地放置。光纤配线架内应有适当的空间和方式，使这部分光连接线走线清晰，调整方便，并能满足小弯曲半径的要