1440芯OMDF光缆跳线架产品说明

产品名称	1440芯OMDF光缆跳线架产品说明
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达:PWD-01 材质:SMC、不锈钢、冷轧板 产地:宁波
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

1440芯OMDF光缆跳线架产品说明发明使得超长距高的通信得以实现。随着密集波分复用技术在光通信中的应用，可以用EDFA同时对多个信道进行均衡的放大，再通过饭联的方法大大延长信号传输的距离。光通信系统中光纤放大器的分布有集总式和分布式两种情况。1440芯OMDF光缆跳线架产品说明对于分布式情况，一般来说.光纤的色散长度比两相邻放大器之间的距离大,那么周期放置的放大器和用来均衡增益的滤波器可以看作均匀分布,1440芯OMDF光缆跳线架产品说明从而忽略它们分布的离散性。但是链路中的放大器在放大信号的同时也会加强交叉相位调制的作用，引发调制不稳定现象。

1440?MODF?????????????????????MODF??????????1440?MODF??????????????????????

OMDF???????“?????”?“?????”????????

??

??

??MDF??

????

???

A??????????????????????????????????????

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

????6?12??

????????????????????????????????????40mm?

??

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

???

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

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

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

??

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

?????DDF??DDF????????????????????????
????2- 55Mbi/s???????DDF????(??)?????(??)??
??

被放大，相位噪声的涨格使得四波流混频相位匹配条件的噪声光子他量会不可批柜和反斯托克斯带,引起调制不稳频的相位四配条件更期调足，产生斯托克斯定性。交义相位调制时，产生调制不千链路中，存在交反常色散情况下，有源放大数机小调制不稳定性。稳定性所输人的光功来更小，更容易产生训, 从而加刷了交叉相位调使得相位发生涨落，由分析计算可知，噪声光子的作用地和反斯托克斯带与信道之间的间制引起的调制不稳定性