



DWDM 单通道上传下载模块

特征：

- 高隔离度
- 低插入损耗
- 光路无胶
- 优良的环境稳定性
- 体积小

应用：

- 光纤 CATV 网络
- 光路上下载复用
- 电信骨干网
- 城域网
- DWDM 系统



产品指标

参数	单位	100G OADM	200G OADM
信道中心波长	nm	1528-1640, ITU Grid	
信道间隔	Hz	100G	200G
信道带宽	nm	+/-0.11	+/-0.25
上下载信道插入损耗	dB	<1.5	<1.2
直通信道插入损耗	dB	<1.0	<1.0
上下载通道之相邻信道隔离度	dB	>25	>25
上下载通道之非相邻信道隔离度	dB	>40	>40
直通通道隔离度	dB	>20	>20
回波损耗	dB	>45	>45
方向性	dB	>50	>50
偏振相关损耗	dB	<0.15	<0.10
偏振模式色散	ps	<0.10	<0.10
光纤抗拉强度	N	5	
最大承受功率	mW	500	
工作温度	°C	0~70	
储存温度	°C	-40~85	
封装尺寸	mm	(L)80x(W)50x(H)6	

注：以上指标不包含连接器的损耗。

订货信息

DWO	-	N	CNN	-	N	NN	-	CC/CCC
		通道间隔	ITU 通道号		光纤类型	尾纤长度		连接器类型
		1= 100GHz	C34= C34 通道		1= 250um 裸光纤	10=1.0m		N =无连接器
		2= 200GHz	H40= H40 通道		2= 900um 紧套管	15=1.5m		FC/APC=FC/APC 连接器
		3= 400GHz	L00= L00 通道		3= 900um 松套管	20=2.0m		LC/PC =LC/PC 连接器