

## 多通道粗波分复用器模块

### 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
- 接入网
- 城域网
- CWDM 系统



### 产品指标

参数	单位	值	
		4 通道	8 通道
中心波长	nm	1470~1610 1471~1611	
信道间隔	nm	20	
信道带宽	nm	+/-6.5	
插入损耗	dB	<2.0	<2.8
相邻信道隔离度	dB	>30 (解复用), >15 (复用)	
非相邻信道隔离度	dB	>40 (解复用), >25 (复用)	
信道波长平坦度	dB	<0.3	
信道均匀性	dB	<1.0	
回波损耗	dB	>45	
方向性	dB	>50	
偏振相关损耗	dB	<0.15	
偏振模式色散	ps	<0.1	
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)110x(W)95x(H)7.5	

注：以上指标不包含连接器的损耗。

### 订货信息

<b>CWM</b>	-	<b>N</b>		<b>C</b>	-	<b>NNNN</b>		-	<b>N</b>		<b>NN</b>	-	<b>CC/CCC</b>
		<b>通道数</b>		<b>类型</b>		<b>起始波长</b>			<b>光纤类型</b>		<b>尾纤长度</b>		<b>连接器类型</b>
		4= 4 通道		M= 复用		1471= 1471nm			1= 250um 裸光纤		10=1.0m		N =无连接器
		8= 8 通道		D= 解复用		1550= 1550nm			2= 900um 紧套管		15=1.5m		FC/APC=FC/APC 连接器
		H= 16 通道							3= 900um 松套管		20=2.0m		LC/PC =LC/PC 连接器