

机箱式波分复用器 光纤粗波分复用器 无源光器件

产品名称	机箱式波分复用器 光纤粗波分复用器 无源光器件
公司名称	深圳市科海光器件有限公司
价格	4658.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道石龙社区民营工业区2栋6楼
联系电话	0755-84528550 13682316408

产品详情

机箱式1分16通道波分复用器 cwdm

简介

1x16 cwdm mux and demux是将复用与解复用的粗波分复用器(cwdm)安装在采用拉丝工艺的一个机箱里面，采用1u机箱（宽19英寸，高44.5mm），同时在1u机箱前面板安装上光纤适配器，使1x16 cwdm mux and demux所有通道与机箱上光纤适配器连接，让机架内的cwdm可立刻安装在19寸机柜上使用。 1x16 cwdm mux and demux的每通道最大il小于4.5db，当要更小的il时，科海公司可以将il做到小于3.2db，当然价格上是会贵一些。2个1x16cwdm的每个通道最大容量达2.5g，所有cwdm的波长均可以在波长1270~1610nm每隔20nm的18个波长里面选择，根据客户的需求，可以定制1~18通道的mux/demux的粗波分复用器。适合业务接入类型有以太网10/100baset，ge，pdh，sdh(stm-16/stm-4/stm-1)，atm，sotrt（oc-48/oc-12/oc-32），ficon/escon/fiber chantrl等接入业务。1x16 cwdm mux and demux产品符合itu-t g.695标准、yd/t 1327-2004。科海公司提供成套的cwdm设备系统，波长转换器（otu）、sfp模块、光纤收发器等，可成套搭配提供。

特征	应用
工作带宽好	光纤通信系统.
低损耗	光学器械
通道隔离度高	光放大器
高稳定性及高可靠性	传输和光纤激光器
光通路无胶工艺	系统监督程序

规格

参数 (mux and demux)		指标
公共端		全波段 (1260~1610)
16通道透射中心波长		1270,1290,1310.....1590,1610 (± 6.5)
16通道插入损耗		< 4.50或 < 3.20
隔离度	非相邻通道	30
	相邻通道	40
回波损耗		> 50
温度敏感度		< 0.005
偏振相关损耗		< 0.10
偏振模色散损耗		< 0.10
方向性		50
最大注入功率		300
工作温度		-20 ~ +70
存储温度		-40 ~ +85
光纤类型		smf-28e
封装尺寸	1x16 cwdm mux and demux	19" 1u标准机箱 (铝(拉丝))
机箱面板光纤适配器类型		客户指定 : sc/lc/st/fc

备注：以上数据均为不含连接器的数据。其他波长可以根据客户要求定制。