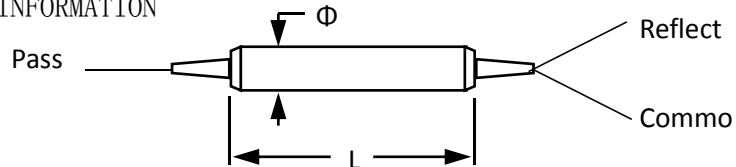


200G DWDM 波分复用器

200G DWDM 密集波分复用器是基于薄膜滤波器技术，符合 ITU 标准通道。DWDM 技术是利用单模光纤的带宽以及低损耗的特性，采用多个波长作为载波，允许各载波信道在光纤内同时传输。常用在 EDFA，OADM 以及电力系统当中。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极限值	标准值	单位
中心波长		ITU Grid	nm
信道间隔		200	GHz
通带带宽	Min.	0.5 (±0.25)	nm
透射通带损耗	Max.	1.0	dB
反射通带损耗	Max.	0.4	dB
宽带平坦度	Max.	0.3	dB
相邻通带隔离度	Min.	30	dB
非相邻通带隔离度	Min.	40	dB
损耗热稳定性	Max.	0.005	dB/°C
波长偏移量	Max.	0.002	nm/°C
偏振相关损耗	Max.	0.1	dB
回波损耗	Min.	45	dB
方向性	Min.	50	dB
偏振模色散	Max.	0.1	ps
承受功率 (CW)	Max.	500 (提供高功率定制服务)	mW
光纤类型		Corning SMF-28e fiber	
拉伸载荷	Max.	5	N
操作温度		-20 to +85	°C
储藏温度		-40 to +85	°C

备注：* 以上为不含接头参数，含头标准参数损耗增加 0.3dB

订购信息 ORDERING INFORMATION:

DWDM-A-B-C-D-E	
A=通道间隔	100G=100GHz,200G=200GHz
B=中心波长	C01=CH01,C02=CH02.....C60=CH60
C=套管类型	B=250um Bare fiber ; 9=900um loose tube
D=光纤长度	05=0.5m 10=1.0m 50=5.0m SS=Specify
E=接头类型	FA=FC/APC FP=FC/UPC SA=SC/APC SP=SC/UPC SS=Specify