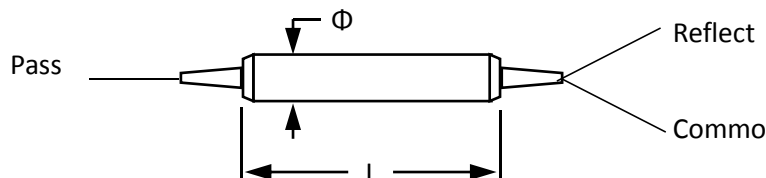


多模波分复用器 1550/1310nm

1550/1310nm 多模波分复用器是利用薄膜技术制造的，它用于分离和结合不同的信号波长。具有低损耗和高隔离度的特性。可以用 50 / 125um 或 62.5/125um 多模光纤制作。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极限值	标准值		单位
端口类别		透射端口	反射端口	nm
操作波长		1550 (1520-1600)	1310 (1310±50)	nm
插入损耗		0.4 (Typ.), 0.7 (Max.)	0.3 (Typ.), 0.6 (Max.)	dB
隔离度		35 (Typ.), 30 (Min.)	18 (Typ.), 15 (Min.)	dB
平坦度	Max.	0.3		dB
偏振相关损耗	Min.	0.1		dB
热稳定性	Min.	0.005		dB/°C
波长稳定性	Max.	0.002		nm/°C
方向性		35		dB
回波损耗		30		dB
承受功率(CW)		300 (higher power available upon request)		mW
光纤类型		50/125um or 62.5/125um multi-mode fiber		
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:

MMFWDM-A-B-C-D-E	
A=波长	T1550/R1310; T1310nm/R1550nm,SS=Specify
B=光纤类型	M5=50/125 MM fiber;M6=62.5/125 MM fiber;SS=Specify
B=套管类型	B=250um Bare fiber ; 9=900um loose tube
C=光纤长度	05=0.5m 10=1.0m 50=5.0m SS=Specify
D=接头类型	FA=FC/APC FP=FC/UPC SA=SC/APC SP=SC/UPC SS=Specify