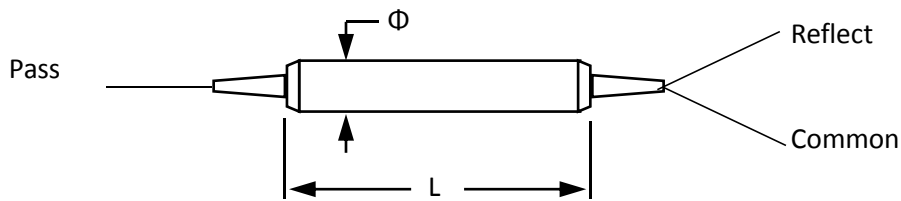


高隔离度波分复用器 1650/1550nm(波片型)

T1600-1670/R1290-1580nm 波分复用器(WDM)以低插入损耗耦合或分出两个不同单模信号。本款 WDM 主要使用波片镀膜技术，用于常用的近红外和通信波长，它们非常适用于在光纤激光器和放大器中组合泵浦和信号波长，以及组合远程通信信号。波片型的该款产品具备高隔离度，带宽宽，性能稳定，承受高功率等优势。

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		1650 (1600-1670)	1550 (1290-1580)	nm
插入损耗		0.8 (Typ.), 1.0 (Max.)	0.8 (Typ.), 1.0 (Max.)	dB
隔离度		50 (Typ.), 45 (Min.)	17 (Typ.), 15 (Min.)	dB
偏振相关损耗	Max.	0.15		dB
回波损耗	Min.	50		dB
方向性	Min.	55		dB
热稳定性	Max.	0.005		dB/°C
承受功率(CW)		500 (更高功率可另行咨询我们)		mW
光纤类型		SMF-28e fiber or customized		
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:

HIFWDM-A-B-C-D-E	
A=波长	T1650/R1550=T1650nm/R1550nm,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