

保偏波分复用器 1064/633nm(波片型)

1064/633nm 保偏波分复用器(WDM)以低插入损耗耦合或分出两个不同单模信号。本款保偏WDM 主要使用波片镀膜技术，提供了波分复用，同时保持高消光比的信号偏振的特性。波片型的该款产品具备高隔离度，带宽宽，性能稳定，且各端口光纤类型可指定等优势。青禾光电还提供高功率产品定制。

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		1064±10	633±5	nm
插入损耗		1.0	1.0	dB
隔离度		30	12	dB
消光比	Min.	18		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)		300		mW
光纤类型		PM630 Panda Fiber or 630-HP Fiber on Reflect Port PM 980 Panda Fiber on Common & Pass Ports		
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:

PMFWDM-A-B-C-D-E	
A=波长	T1064/R633; 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