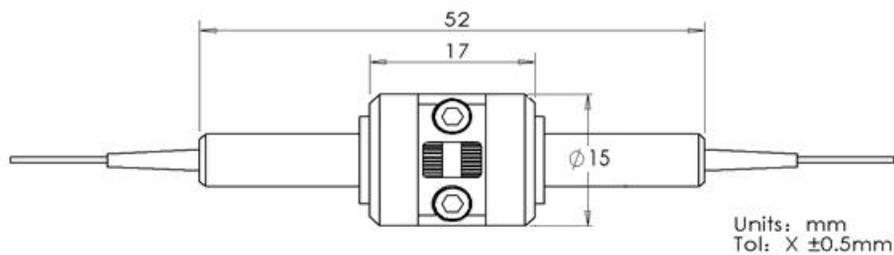


## 可调保偏光纤波片 1064nm1310nm1550nm

1064nm1310nm1550nm 保偏光纤波片原理等同于空间性的  $1/2 \lambda$  波片，在此基础上融入了光纤结构。可调谐结构是在固定式结构上面的产品延伸，可以通过图示中两个调节旋钮，对 1 个或者 2 个  $1/2 \lambda$  波片进行角度调节。

### 封装信息 PACKAGE INFORMATION



### 性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极值	标准值	单位
中心波长		1064 1310 1550	nm
带宽范围		$\pm 10$	nm
插入损耗 ( Type )	Max.	0.4	dB
插入损耗 ( @23°C )	Max.	0.6	dB
消光比	Min.	20(for PM-PM only)	dB
波片类型		$\lambda/2$	
平均功率	Max.	1	W
峰值功率	Max.	10	kW
拉伸载荷	Max.	5	N
光纤类型		PM Panda Fiber or specify	
操作温度		-5 to +50	°C
储藏温度		-20 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:

PMTFWP-A-B-C-D-E	
A=波长	1064,1310,1450,1550,1580,1610,SS - Specify
B=波片类型	2N - $\lambda/2$ &None;22 - $\lambda/2$ & $\lambda/2$
C=套管类型	B=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
F=工作轴向	F=Fast Axis Blocked , B=Both Axis Operating , S=Both axes working,slow axis aligned to fast axis