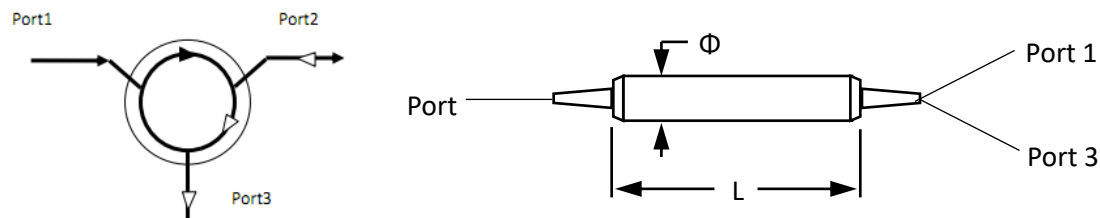


保偏光纤环形器 1310nm to 1550nm

1310nm1450nm1550nm1610nm 3 端口保偏光纤环形器，是不可逆光学器件，光只能沿一个方向传播。信号若从端口 1 输入，则从端口 2 输出；而信号从端口 2 输入，则从端口 3 输出，其输出损耗都很小。光从端口 2 输入时，从端口 1 输出时损耗很大，同样光从端口 3 输入时，从端口 1，2 中输出时损耗也很大。PM 光纤环行器广泛应用于需要保持偏振特性的光纤网络和放大器中。另有其他波长和高功率产品，具体请联系青禾光电咨询。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极限值	标准值	单位
操作波长		1310,1450,1480,1550,1580,1610 or...	nm
带宽范围		±30	nm
插入损耗 (Type)	Max.	0.6	dB
插入损耗 (@23℃)	Max.	0.8	dB
峰值隔离度 (Type)		46	dB
隔离度 (@23℃)	Min.	40	dB
串扰	Min.	50	dB
消光比	Min.	22	dB
回波损耗	Min.	50	dB
承受功率	Max.	500	mW
拉伸载荷	Max.	5	N
光纤类型		PM Panda Fiber or customized	
操作温度		-5 to +50	℃
储藏温度		-20 to +85	℃

备注：* 随着技术改进，封装尺寸会略有调整，如介意请下单确认细节。

* 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:

PMCIR-A-B-C-D-E-F	
A=波长	1310=1310nm, 1550=1550nm, 1610=1610nm SS=Specify
B=端口类型	3= 3 Ports , 4=4 Ports
C=套管类型	B=250um Bare fiber ; 9=900um loose tube SS=Specify
D=光纤长度	05=0.5m 10=1.0m 50=5.0m SS=Specify
E=接头类型	NE=none,FA=FC/APC FP=FC/UPC SA=SC/APC SP=SC/UPC SS=Specify
F=工作轴向	B=Both of axis working, F=Fast axis blocked