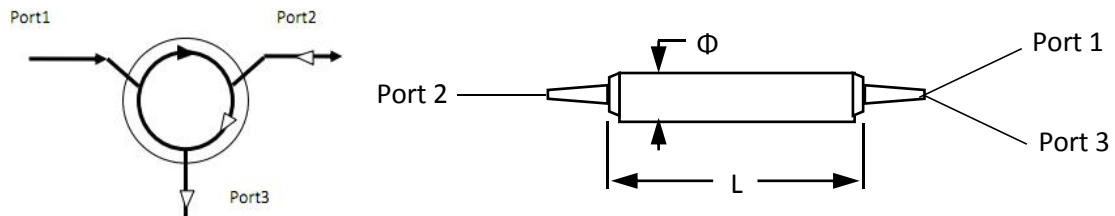


OCT 宽带光纤环形器 1310nm

1260~1360nm 宽带光纤环形器是不可逆光学器件。具有隔离性高，插入损耗小，带宽宽等特点，青禾光电该款环形器主要针对 OCT 的宽带应用设计。另有其他带宽和波长的设计，可另行咨询我们。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极限值	标准值	单位
中心波长		1310	nm
带宽范围		1260~1360	nm
端口及工作方式		3 端口, (Port 1→2, 2→3)	nm
插入损耗 (Type)	Max.	0.7	dB
插入损耗 (@23°C)	Max.	1.0	dB
峰值隔离度 (Type)		35	dB
隔离度 (@23°C)	Min.	30	dB
串扰	Max.	50	dB
偏振相关损耗	Max.	0.15	dB
偏振模色散	Max.	0.1	ps
方向性	Min.	50	dB
回波损耗	Min.	50	dB
承受功率	Max.	500	mW
拉伸载荷		5	N
光纤类型		Corning SMF-28e Fiber or customized	
操作温度		-5 to +50	°C
储藏温度		-20 to +85	°C
封装尺寸		5.5*50	mm

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 0.2dB

订购信息 ORDERING INFORMATION:

OBCIR-A-3-B-C-D-E	
A=波长	1310=1260~1360nm Specify
B=光纤类型	SM=SMF-28e fiber;
C=套管类型	B=Bare fiber; 9=900um
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