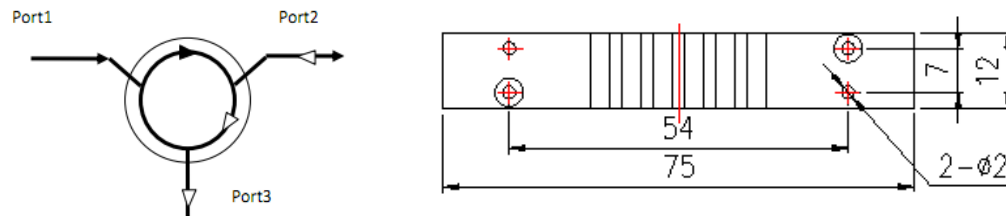


高功率光纤环形器 S+C+L band

C+L band or S+C+L band 高功率光纤环形器是三端口器件，光只能沿一个方向传播。从端口 1 输入的信号从端口 2 低损耗输出；因不可逆特性常用在分叉复用器、双向泵浦系统和色散补偿器件或者搭配 FBG 系统中分离光信道，也可以单根光纤双向传输信号的应用。另有其他波长和相应功率产品，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	极值	标准值	单位
操作波长		C+L band or S+C+L band or customized	nm
带宽范围		1530~1610 or 1460~1610	nm
端口及工作方式		3 端口, (Port 1→2, 2→3)	
插入损耗 (Type)	Max.	0.9	dB
插入损耗 (@23°C)	Max.	1.2	dB
峰值隔离度 (Type)		26	dB
隔离度 (@23°C)	Min.	20	dB
串扰	Min.	50	dB
偏振相关损耗	Max.	0.2	dB
回波损耗	Min.	50	dB
承受功率(CW)		1.3.5.10	W
峰值功率		10	kW
拉伸载荷	Max.	5	N
光纤类型		Corning SMF-28e Fiber or customized	
操作温度		0 to +60	°C
储藏温度		-20 to +85	°C

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:

HPCIR-A-3-B-C-D-E-G	
A=波长	CL=C+L (1530~1610nm) ;SCL=S+C+L(1460~1610nm)
B=光纤类型	SM=SMF-28e fiber,SS=Specify
C=套管类型	B=250um 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	NE=none,FA=FC/APC FP=FC/UPC SC/APC, LC/APC..... SS=Specify
G=功率大小	1W, 5W, 10W, 20W, 脉冲型=SS (具体联系咨询)