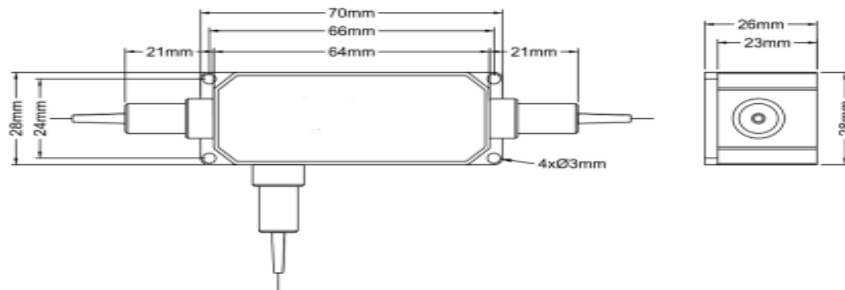


光纤环形器 850nm

850nm 三端口光纤环形器，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；从端口 2 输入的信号从端口 3 低损耗输出。从端口 2 输入的信号将在端口 1 产生很大损耗，从端口 3 输入的信号将在端口 2 和 1 产生很大损耗。高功率光纤环形器是在此基础上的研发改进型产品。青禾光电另有其他波长和相应功率产品，具体请联系咨询。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极限值	标准值	单位
中心波长		830, 850 or customized	nm
带宽范围		±10	nm
端口及工作方式		3 端口, (Port 1→2, 2→3)	
插入损耗 (Type)	Max.	1.2	dB
插入损耗 (@23°C)	Max.	1.5	dB
峰值隔离度 (Type)		23	dB
隔离度 (@23°C)	Min.	20	dB
偏振相关损耗	Max.	0.15	dB
串扰	Min.	40	dB
回波损耗	Min.	40	dB
承受功率	Min.	300 (higher is available upon request)	mW
拉伸载荷		5	N
光纤类型	Max.	HI 780 Fiber	
操作温度		-5 to +50	°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 0.5dB

订购信息 ORDERING INFORMATION:

CIR-A-3-B-C-D-E	
A=波长	850=850nm; 830=830nm;SS=Specify
B=光纤类型	H7=Hi 780 fiber; N7=Nufern 780-HP
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	FA=FC/APC FP=FC/UPC SA=SC/APC SP=SC/UPC SS=Specify