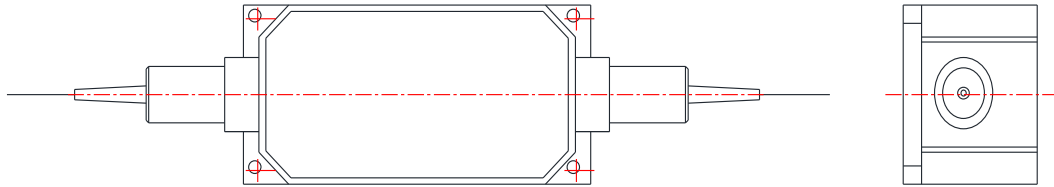


OCT 宽带光纤隔离器 850nm

830nm、835nm、840nm、850nm 宽带光纤隔离器是一种单向传光器件，具有阻止光反向通过的功能。青禾光电设计的这款针对 OCT 使用的偏振无关在线隔离器具有宽带宽、高隔离度、低插入损耗和承受高功率的能力。

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		830、835、840、850	nm
带宽范围		±50	nm
插入损耗 (Type)	Max.	1.0	dB
插入损耗 (@23℃)	Max.	1.3	dB
峰值隔离度 (Type)	Min.	32	dB
隔离度 (@23℃)	Min.	中心波长@28, ±30@24, ±50@20	dB
偏振相关损耗	Max.	0.15	dB
回波损耗	Min.	50	dB
拉伸载荷	Max.	5	N
承受功率 (CW)	Max.	500	mW
光纤类型		HI 780 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 0.5dB

订购信息 ORDERING INFORMATION:

OBISO-A-B-C-D-E	
A=波长 (nm)	830、835、840、850 Specify
B=光纤类型	H7=Hi 780 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