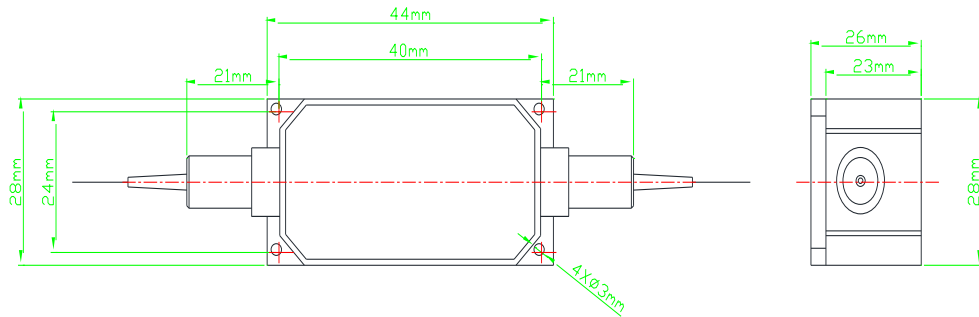


保偏光纤隔离器 633nm 638nm

633nm638nm 的保偏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。当然青禾光电设计的这款偏振无关在线隔离器具有高隔离度、低插入损耗和承受高功率的能力。光学隔离器通常用来保护激光器或放大器，防止背反射光。

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		633.638	nm
带宽范围		±5	nm
插入损耗 (Type)	Max.	1.2	dB
插入损耗 (@23℃)	Max.	1.5	dB
峰值隔离度 (Type)		26	dB
隔离度 (@23℃)	Min.	22	dB
消光比 (单轴工作)	Min.	20	dB
消光比 (双轴工作)	Min.	18	dB
回波损耗	Min.	50	dB
承受功率 (CW)	Max.	1000	mW
拉伸载荷	Max.	5	N
光纤类型		Nufern PM 630 HP fiber	
操作温度		0 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，回损降低 5dB

订购信息 ORDERING INFORMATION:

PMIS-A-B-C-D-E-F	
A=波长	633nm,638nm, SS=Specify
B=光纤类型	N6= Nufern PM 630 HP fiber,SS=Specify
C=套管类型	B=Bare fiber 9=900um loose tube
D=光纤长度	05=0.5m 10=1.0m 15=1.5m 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