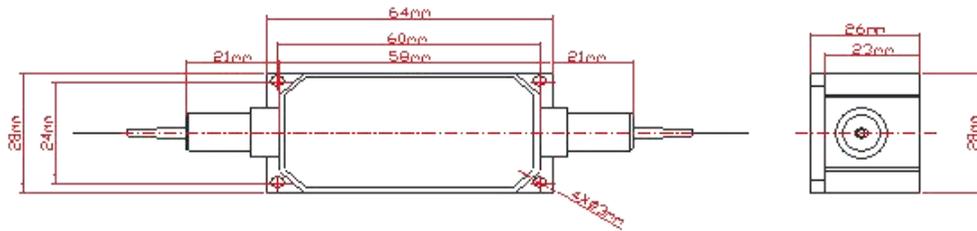


偏振相关光纤隔离器 1064nm 10W

1064nm 的偏振相关在线隔离器是一种只允许单向光通过的无源光器件。通过光纤回波反射的光能够被光隔离器很好的隔离。允许光向一个方向通过而阻止向相反方向通过的无源器件，作用是对光的方向进行限制，使光只能单方向传输，通过光纤回波反射的光能够被光隔离器很好的隔离，提高光波传输效率。采用 TGG 来承受客户所需的各种高功率设计。

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		1064	nm
带宽范围		±20	nm
插入损耗 (Type)	Max.	0.8	dB
插入损耗 (@23°C)	Max.	1.0	dB
峰值隔离度 (Type)		25	dB
隔离度 (@23°C)	Min.	20	dB
偏振相关损耗	Max.	22	dB
回波损耗	Min.	55	dB
承受功率 (CW)	Max.	1.3.5.7.10	W
拉伸载荷	Max.	5	N
光纤类型		HI 1060 fiber	
操作温度		0 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 0.3dB，回损降低 5Db,接头只承诺 1W (CW)

HPSIS-A-B-C-D-E-F	
A=波长	1053nm,1064nm, SS=Specify
B=光纤类型	H6=HI1060 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 50=5.0m SS=Specify
E=接头类型	NE=None FA=FC/APC FP=FC/UPC SA=SC/APC SP=SC/UPC SS=Specify
F=承受功率	1W, 5W, 10W, 20W,50W, SS=脉冲功率, 具体联系咨询