

### 780nm 高功率监控型隔离器 (TGG 型)

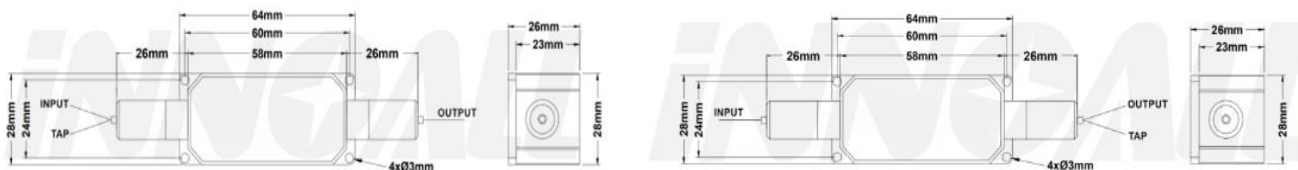


产品特征	应用范围
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 低损耗</li> <li>● 高回损</li> <li>● 高可靠性</li> <li>● 符合 Rohs 标准</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 光纤放大器</li> <li>● 光纤激光器</li> <li>● 测试系统</li> <li>● 实验室研究</li> </ul>

#### 参数指标

参数	单位	数值
中心波长	nm	780, 808, 850, 980, 1030, 1064±5
最大插入损耗 (23°C)	nm	1.0
最小隔离度	dB	25
监控端分光比例	dB	1±0.2%, 5±1%, 50±2%
最小消光比 (23°C, 保偏光纤型)	dB	20
最大偏振相关损耗 (23°C, 非保偏光纤型)	dB	0.15
最大可承受功率 (CW)	W	1W, 2W, 5W, 10W、15、20W
封装尺寸	mm	64*28*26
拉伸载荷	N	5
工作温度	°C	-20~+70
储存温度	°C	-40~+85

#### 封装尺寸



订购信息

CPIS-①-②-③-④-⑤-⑥-⑦-⑧-⑨

工作轴向选项

①: 2x1

输入端→输出端: 慢轴工作/快轴截止  
输入端→Tap 端: 双轴工作

②: 2x1

输入端→输出端: 双轴工作  
输入端→Tap 端: 双轴工作

③: 2x1

输入端→输出端: 双轴工作  
输入端→Tap 端: 保偏→非保偏, 偏振无关

④: 1x2

输入端→输出端: 慢轴工作/快轴截止  
输入端→Tap 端: 慢轴工作/快轴截止

⑤: 1x2

输入端→输出端: 慢轴工作/快轴截止  
输入端→Tap 端: 保偏→非保偏, 偏振相关

① 中心波长:	780=780nm, 808=808nm,850=850nm,980=980nm,1064=1064nm,X=定制
② 单级/双级:	S=单级, D=双级
③ 监控端分光比:	01=1%, 02=2%, ....., 50=50%
④ 工作轴向	1=①, 2=②, 3=③, 4=④, 5=⑤
⑤ 光纤类型:	PM850=850,780HP=780,X=定制
⑥ 护套类型:	00=裸纤, 09=0.9mm 套管, 20=2.0mm 套管, 30=3.0mm 套管
⑦ 尾纤长度:	0.5=0.5m, 1.0=1m, ....., 20=20m, X=定制
⑧ 端口 1 接头类型:	00=无接头, FA=FC/APC, FP=FC/UPC, SA=SC/APC,SP=SC/UPC, LA=LC/APC, LP=LC/PC, X=定制
⑨ 端口 2 接头类型:	00=无接头, FA=FC/APC, FP=FC/UPC, SA=SC/APC,SP=SC/UPC, LA=LC/APC, LP=LC/PC, X=定制