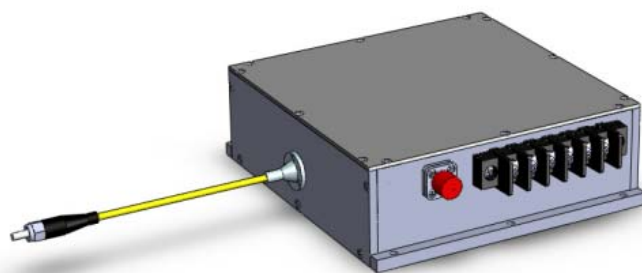


## 980nm 30W 组件

### 产品简介

该产品把半导体激光二极管发出的激光通过光纤耦合输出，可用于激光照明、激光医疗、科学研究等领域。

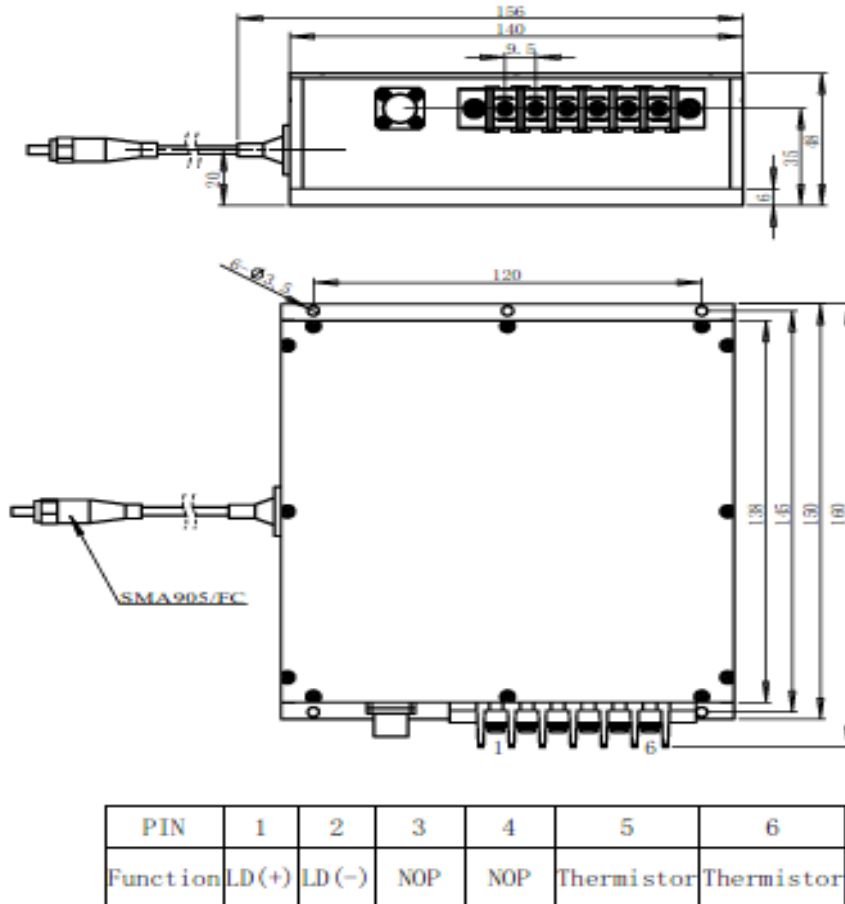


### 技术指标 (20℃)

980nm 组件			
参数		单位	FLMM-0980-8**-030W
光学参数	输出功率	W	30
	中心波长	nm	980±10
	光谱宽度	nm	< 10
	波长温度系数	Nm/°C	0.30
光纤参数	光纤芯径	μm	625
	光纤数值孔径	-	0.22
	光纤长度	m	1.00
	连接器	-	FC/SMA-905
电学参数	斜率效率	W/A	> 12
	阈值电流	A	≤ 0.80
	工作电流	A	≤ 3.00
	工作电压	V	<40.00
热学参数	工作温度	°C	15 ~ 25
	存储温蒂	°C	-10 ~ 60
封装形式	P3-Package		



封装外形图



P3-Package 封装

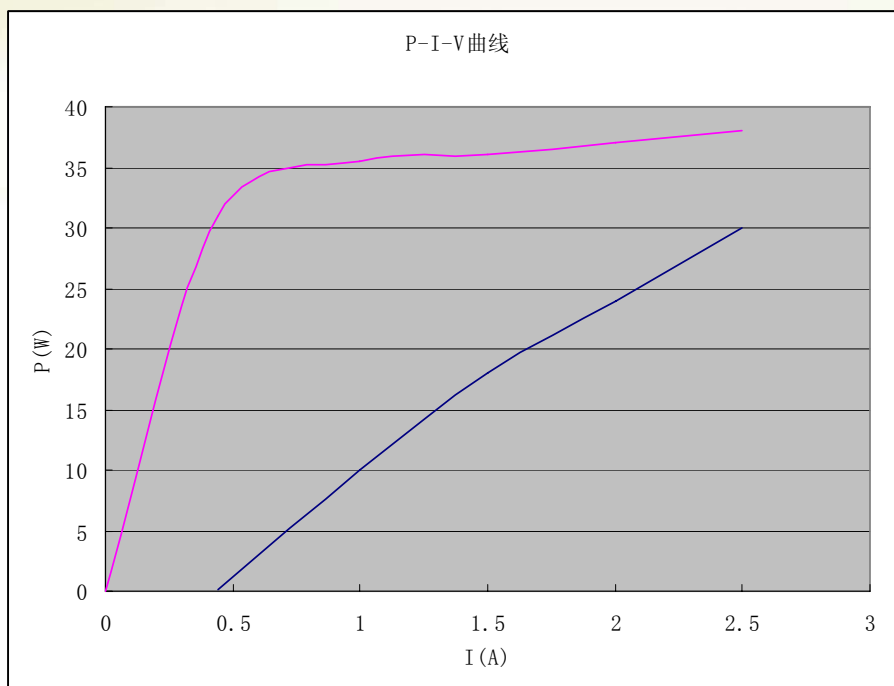


地址：北京市昌平区沙河工业园区海特光电有限责任公司  
 电话：010-60769887/72 传真：010-60769887-699  
 网址：www.htoe.com.cn 邮箱：sales@htoe.com.cn



VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION  
 AVOID EYE OR SKIN EXPOSURE TO  
 DIRECT OR SCATTERED RADIATION!  
 CLASS 4 LASER PRODUCT

## 特性曲线



- 1、产品型号说明：FLMM (产品类型) -\*\*\*\* (中心波长) -\*\*\* (封装接口制冷) -\*\*\*\* (输出光功率)。
- 2、激光器中心波长、输出光功率、输出接口、光纤参数等可按需定制。
- 3、如有更多信息需求请联系海特光电有限责任公司。



地址：北京市昌平区沙河工业园区海特光电有限责任公司  
电话：010-60769887/72 传真：010-60769887-699  
网址：www.htoe.com.cn 邮箱：sales@htoe.com.cn

