

1/99 TAP PD Spec

产品名称: PM TAPD

描述/Describe:

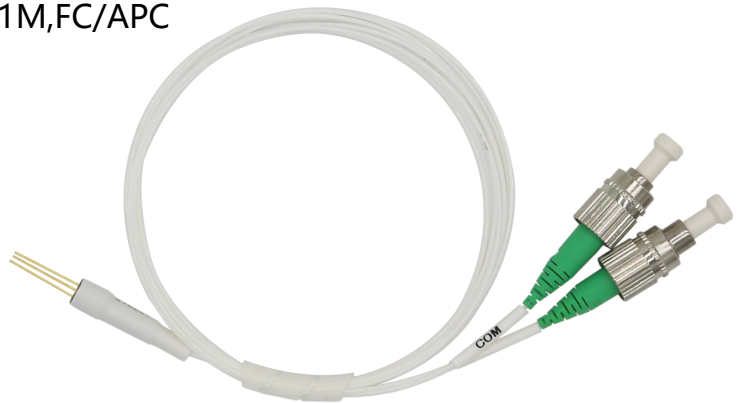
1550nm,1%,900um,PM Panda Fiber,1M,FC/APC

可靠性与 RoHS 要求

Telcordia GR-1209 core

Telcordia GR-1221 core

RoHS6 compliance



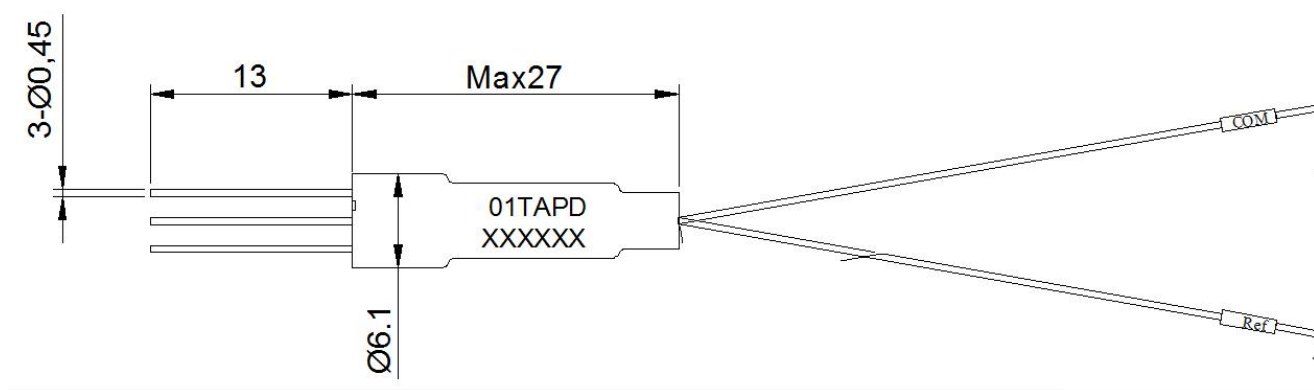
技术参数

参数/Parameters	规格/Specifications	Unit
工作波长/Working Wavelength	1510~1610	nm
插入损耗/ Insertion Loss	<1.0	dB
响应度/ Responsivity	>7	mA/W
消光比/Extinction Ratio at(@23°C)	>18	dB
暗电流/ Dark Current(At 25°C, -5V bias)	≤10	nA
反向电压/Reverse Voltage	≤25	V
正向电流/ Forward Current	≤10	mA
回波损耗/Return Loss	>40	dB
最大光功率/Maximum Power Handing	300	mW
工作温度/Operating Temperature	-0~+70	°C
存储温度/Storage Temperature	-40~+85	°C

连接器类型/Connector Type	LC/PC	
光纤类型/Fiber Type	PM1550 with 900um loose tube	
光纤长度/Fiber Length	1+/-0.03	m
封装尺寸/Package size	Φ6.1*L25	mm

Note: The IL value is tested with connector/IL 值包含连接器测试。

产品尺寸



1. 套管颜色：均为白色
2. 每根套管上均需穿端口标识的号码环(见上图)
3. 器件本体外套 ϕ 6mm 热缩管
4. 热缩管上需有产品名称和 SN，如上图，产品名称：01TAPD，SN 为 6 位数(字号 2,字距 0,段距 25,双行)

包装/ Packaging

- 使用防静电锁口袋,120x80mm,每袋装 1pcs,数据表随产品装入袋内
- 每个包装袋外侧需贴标签，内容：PN、SN