

TAP-PD（分光探测器）

➤特点:

低插损

分光比可选(1%,2%,5%,10%等)

小尺寸

工作稳定可靠

➤应用:

WDM通道监控

光通讯网络监控

光路保护监控

仪器仪表及设备光路探测

➤光电特性(T = 25℃):

参数	指标				单位
工作波长	C/L band				
分光比	1%	2%	5%	10%	
最大输入功率	25	22	18	16	dBm
响应度	7~12	14~24	40~60	85~100	mA/W
插损 (max)	0.5	0.5	0.6	0.6	dB
回损 (MIN)	45	45	45	45	dB
偏振损耗 (max)	0.15	0.15	0.15	0.15	dB
暗电流 (max at 25℃)	5	5	5	5	nA
工作温度	0~+70 °C				
储存温度	-40~+85 °C				

器件在反向偏置条件下工作,使用中防止剧烈震动、冲击,以免损坏。在贮运、使用过程中必须采取静电防护措施,以免器件失效。

