

2.0um 电光调制器



特性:

- | 高带宽: 2GHz
- | 宽谱范围应用
- | 支持多种调制模式
- | 零啁啾
- | 低插损

应用:

- | 频谱分析
- | 中红外种子源
- | 激光雷达
- | 气体探测
- | 科研

主要规格:

参数	2.0um 电光调制器
工作波长	1900nm to 2200nm
电光带宽	150M (相位), 2G (强度)
插入损耗	3dB(Typ)
V _{pi} RF (@50kHz)	5.5V(Typ)
V _{pi} DC	11.5V(强度调制器)
消光比	22dB(强度调制器)
电回波损耗	-12dB(Typ)
光回波损耗	-45dB(Typ)
输入光功率	+20dBm(Max)
RF 输入功率	28dBm(Max)
使用环境	0~+70℃
RF 输入阻抗	40 Ω