

## 1550nm 强度调制器--法国 Photline 公司



### 特性:

- | 高稳定性
- | 低驱动电压
- | 低插损模拟强度调制器
- | 多种带宽可选
- | 高消光比 >40dB

### 应用:

- | 数字、模拟信号传输
- | 脉冲整形、脉冲检拾器
- | 测试测量
- | 激光雷达
- | ROF (RF Over Fiber)

### 参数指标:

主要参数	10G 产品	20G 产品	40G 产品
工作波长	1530nm~1580nm		
3dB 带宽 (Typ)	12GHz	20GHz	30GHz
插入损耗 (Typ)	2.7dB	4dB	4dB
半波电压 $V_{\pi}$ (@50kHz)	4V	5V	6.5V
DC 消光比	22dB	22dB	22dB
输入光纤	保偏光纤		
输出光纤	保偏或单模光纤		
光学接口	FC/APC 标准接头 (FC/PC 或其他接头可选)		
输入光功率	<20dBm		
射频输入功率	<28dBm		
封装尺寸 (长 x 宽 x 高)	140mm x 9.5mm x 9.5mm		
选项	1310nm 工作波长 双补偿输出 消光比可选 (>30dB; >35dB; >40dB)		