

脉冲复用器 美国 CALMAR 公司



**特性:**

- 脉冲个数最多可提高 16 倍
- 波长范围 1530-1560 nm
- 偏振消光比 >20 dB
- 均匀放大
- 调整延迟 >200 ps

**应用:**

- 40, 80, 160, 320, and 640 Gb/s 光传输
- 光通信研究和设计
- 下一代光器件测试

**主要特性参数**

Model Number	BRM-T-2	BRM-T-4	BRM-T-8	BRM-T-16
复用倍数	2	4	8	16
波长 (nm)	1530 - 1565	1530 - 1565	1530 - 1565	1530 - 1565
偏振消光比(dB)	> 20	> 20	> 20	> 20
输入信号	$2^{7-1}$ to $2^{31-1}$ PRBS	$2^{7-1}$ to $2^{31-1}$ PRBS	$2^{7-1}$ to $2^{31-1}$ PRBS	$2^{7-1}$ to $2^{31-1}$ PRBS
输出信号	$2^{7-1}$ PRBS	$2^{7-1}$ PRBS	$2^{7-1}$ PRBS	$2^{7-1}$ PRBS
调整延迟(ps)	>200	>200	>200	>200
温度稳定性(HZ/°C)	10	10	10	10
插入损耗(dB)	5	10	15	20
激光器尺寸 (cm)	48(w) x 42(d) x 9(h)	48(w) x 42(d) x 9(h)	48(w) x 42(d) x 9(h)	48(w) x 42(d) x 9(h)