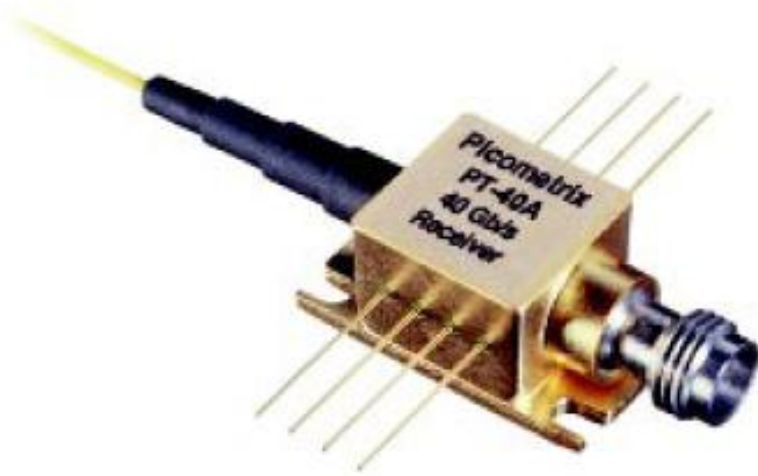


PT-40A PIN 接收器-- P 美国 Picometrix 公司



特征:

- Ø PIN/TIA 接收器模块;
- Ø 38GHz 的电带宽;
- Ø 应用了 RZ 和 NRZ 系统;
- Ø -9dBm 的灵敏度;
- Ø 波长范围 1200-1650nm;
- Ø 紧凑的 8 针蝶形封装;
- Ø Anri tsu-V 输出连接器

参数	最小值	典型值	最大值	单位
波长范围	1200		1650	nm
带宽 (-3dB)	34	38		GHz
低频切断	DC			KHz
灵敏度		-9	-8	dBm
超负荷	+3			dBm
响应度@1310nm	0.65	0.75		A/W
响应度@1550nm	0.55	0.65		A/W
转化增益	120	140		V/W
电回波损耗 (< 30 GHz)		-12	-8	dB
光回波损耗		-30	-27	dB
偏振相关损耗		0.1	0.2	dB
功率损耗			0.8	W
直流电压				
光电二极管电压	+1	+2	+3	V
放大器电压	-5.5	-5.2	-4.94	V
力学参数				
封装盒类型	具有V连接器的8针蝶形			
运行温度	0		+70	° C
储存温度	-40		+85	° C