

P-20A PIN 探测器--美国 Picometrix 公司



特征:

- Ø 14GHz的PIN探测模块;
- Ø 前端接收器的数据传输速率为12.5 Gb/s;
- Ø 高响应度: 1.0 A/W;
- Ø 15ps上升时间;
- Ø 紧凑的3针封装。

规格	最小值	典型值	最大值	单位
波长范围	1200		1650	nm
带宽 (-3dB)	12	14		GHz
低频切断	DC			KHz
上升时间		15	18	ps
响应度@1310nm	0.9	1.0		A/W
响应度@1550nm	0.9	1.0		A/W
光回波损耗			-37	dB
输出终止		50		Ω
光电二极管电压	+8	+10	+15	V
运行温度	-40		+85	$^{\circ}$ C
储存温度	-40		+85	$^{\circ}$ C
封装盒类型	K连接器3针模块			

