

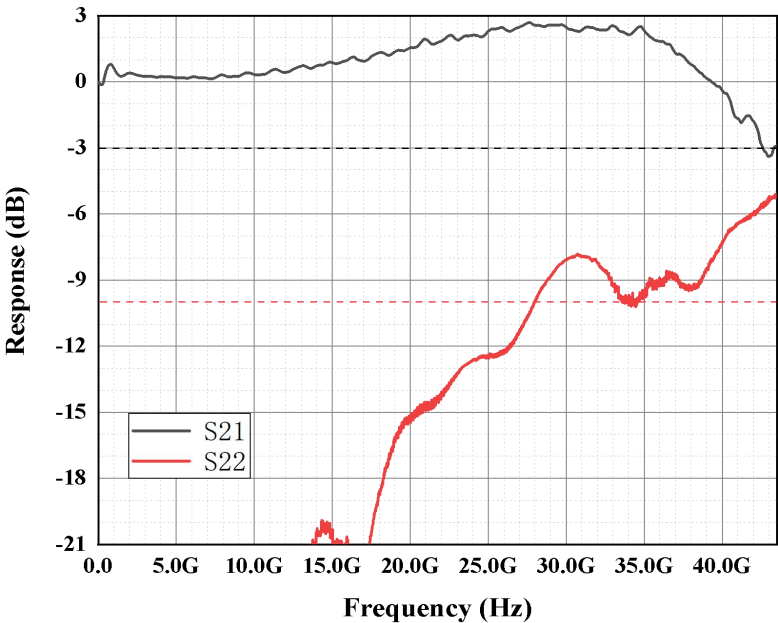
光电探测器测试参数表

产品型号	PD40G
参考编号	WPDM
序列号SN	2522001

测试条件：VR=5V；Pin=0dBm；温度：23℃。

参数	测试条件	单位	测试值	规格书
3dB带宽	λ =1550nm	GHz	42.3	≥ 40
灵敏度*	λ =1550nm	A/W	0.73	≥ 0.5
灵敏度*	λ =1310nm	A/W	0.80	≥ 0.5
饱和光功率*	Fc=9GHz@1550nm	mW	7.5	≥ 5
暗电流		nA	< 23	≤ 25
RF连接器	Female K/2.92mm			
尾纤类型	SMF-28			
尾纤长度	1 m			
套管	900 um紫色			
光连接器	FC/APC			

射频响应测试曲线



测试人员	测试时间
(签章) Allen Liu	