

光电探测器测试参数表

产品型号	PD18G
序列号SN	290

测试条件: VR=5V; Pin=1mW; RFin=-10dBm; 温度: 22°C。

参数	测试条件	单位	测试值	规格书
3dB带宽	1550nm	GHz	19.35	≥18
灵敏度*	Fstart=70kHz@1550nm	A/W	1.04	≥0.8
饱和光功率*	Fc=9GHz@1550nm	mW	10.6	≥10
RF连接器			SMA	
尾纤类型			SMF-28	
尾纤长度			1m	
套管			900um紫色	
光连接器			FC/APC	

测试人员	测试时间
(签章) Allen Liu	2024-9-29