

2. C+L 波段 ASE 宽带光源

参 数	符 号	单 位	数 值
			ASE-C+L-N
工作波长	λ	nm	1525~1610
输出功率	P _O	dBm	17
光谱密度	P _{SD}	dBm/nm	-17~-10
光谱平坦度	F	dB	≤10
光谱稳定性	P _S	dB	≤0.01 @15 min.
输出功率短期稳定性	P _{SS}	dB	≤0.01 @15 min.
输出功率长期稳定性	P _{LS}	dB	≤0.02 @8h.
光谱纹波	R	dB	≤0.01
工作温度	T _{OP}	°C	模块：-20 ~ +60
			台式：-10 ~ +60
存储温度	T _S	°C	-40 ~+70
相对湿度	RH	%	20~80
功耗 @25°C	P _C	W	≤1
最大功耗	Max. P _C	W	≤3
尺寸(L×W×H mm)	mm	模块：100×70×19	
		台式：300×220×100	
尾纤类型	SMF-28		
输出光接口类型	FC/APC 或自定义		
电 源	模块：DC 5V/3A 台式：AC 220V±10%, 50Hz		

光谱

