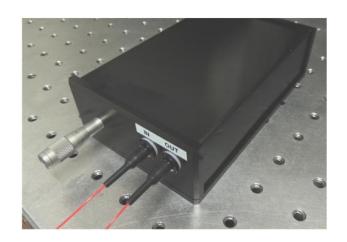


### 手动可调谐光滤波器

# (2700-2800nm 调谐范围 100nm)



#### 产品描述

窄带宽滤波器、锐利的滤波器响应、宽调谐范围、低插入损耗、低极化相关损耗、传输带宽 均匀

### 产品特点

手动连续调谐;窄带滤波;高透过率;低极化相关损耗;低插入损耗

#### 应用领域

VCSEL 激光调试 | 多模光纤通信 | 机器视觉 | 生物成像 | 科研实验

#### 核心参数

中心波长	种类	调谐范围		
2700-2800nm	手动	100nm		











# 详细参数

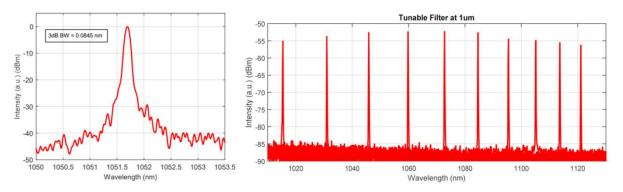
参数	单位	UV-VIS	850	1060	1310	1550	2000	2750
中心波长	nm	400-70	700-100 0	1020-110	1280-139 0	1480-162 0	1620-220 0	2700-280
调谐范围	nm	100	100	120	120	150	250	100
最小半高全宽	nm	~0.5	~0.5	0.08	0.08	0.08	0.1	0.4
最大半高全宽	nm	30	30	30	30	30	30	30
插入损耗	dB	<4	<3	<3	<3	<3	<5	<6
带外抑制	dB	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>25



	_				_			
最大光功率	mW	<500	<500	<500	<500	<500	<500	<500
调谐分辨率	nm	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
滤波器类型		透射型/反射型					反射型	
光纤类型		SM, PM					ZBLAN	
光学终端		尾纤(FC,ST,SC or 指定)或插座						
调谐控制		手动/电动						
尺 寸	<b>mm</b>	150×100×50						



#### 光学特性



#### 界面(电动版)

