

配有可更换过滤盒的可调滤波器（TFM/FC）



产品描述:

可通过更换过滤盒来改变该滤波器的过滤特性。旋转滤光片，能够实现波长的微调（在20nm范围内），通过测微计进行精确的波长调整。

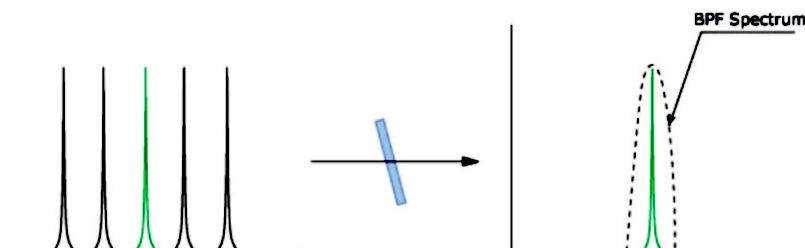
产品特点:

- 通过更换过滤盒，可改变滤波器模块的过滤特性
- 这款可调滤波器模块适用于各种波长或半峰全宽的应用中，为用户提供便利

产品应用:

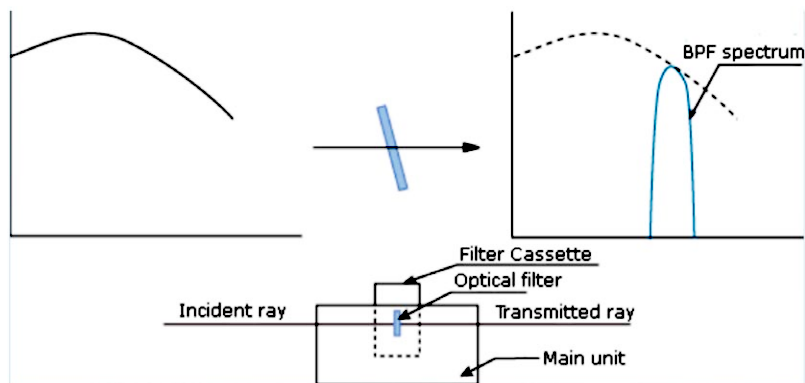
- 波分复用系统中的波长选择

该滤波器可以快速地LED/ASE光源中选择所需波长。用户在实验中使用该模块时，不需要购买多个滤光片来选择波长。



- 可调谐窄带光源

本产品可与LED光源或ASE光源组合为窄带光源。通过旋转滤光片盒子，该模块就像一个简单的可调谐窄带光源。



产品参数:

标准版	TFM	型号	波长(nm)	光纤	损耗(dB)	连接器/抛光类型
		TFM-1550-S-FA	1510-1590	SMF	≤ 0.7	FC/APC
		TFM-980-S-FA	950-1010	SMF	≤ 1.5	
		TFM-1050-S-FA	1010-1090	SMF	≤ 1.5	
		TFM-980-MGI50-FA	950-1010	GI50/125	≤ 0.7	
		TFM-1050-MGI50-FA	1010-1090	GI50/125	≤ 0.7	
	滤波器	型号	波长(nm)	光腔	半峰全宽	损耗(dB)
		FC-1560B-1-1	1540-1560	1	$1 \pm 0.2\text{nm}$	≤ 1.0
		FC-1560B-1-3	1540-1560	1	$3 \pm 0.3\text{nm}$	≤ 0.5
		FC-1560B-2-5	1540-1560	2	$5 \pm 0.5\text{nm}$	≤ 0.5
		FC-980B-1-1	960-980	1	$1 \pm 0.3\text{nm}$	≤ 1.5
		FC-1074B-1-1	1054-1074	1	$1 \pm 0.3\text{nm}$	≤ 1.5
定制版	LVBOQ	可指定滤波器类型: BPF, LPF, SPF等。				
	波长	请指定调谐范围为1260-1650nm的中心波长。 当需要其他波长波段时，请与我们联系。				
	光纤	MMF, PMF, DSF等。				
	连接器和抛光类型	SC, SPC等。				

*规格如有更改，恕不另行通知。

*过滤盒和主机可单独购买。



产品规格:

