

配有可更换过滤盒的可调滤波器 TFM 1050nm GI50/125 FC/APC



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

产品型号

TFM-1050-MGI50-FA

应用领域

波分复用系统中的波长选择

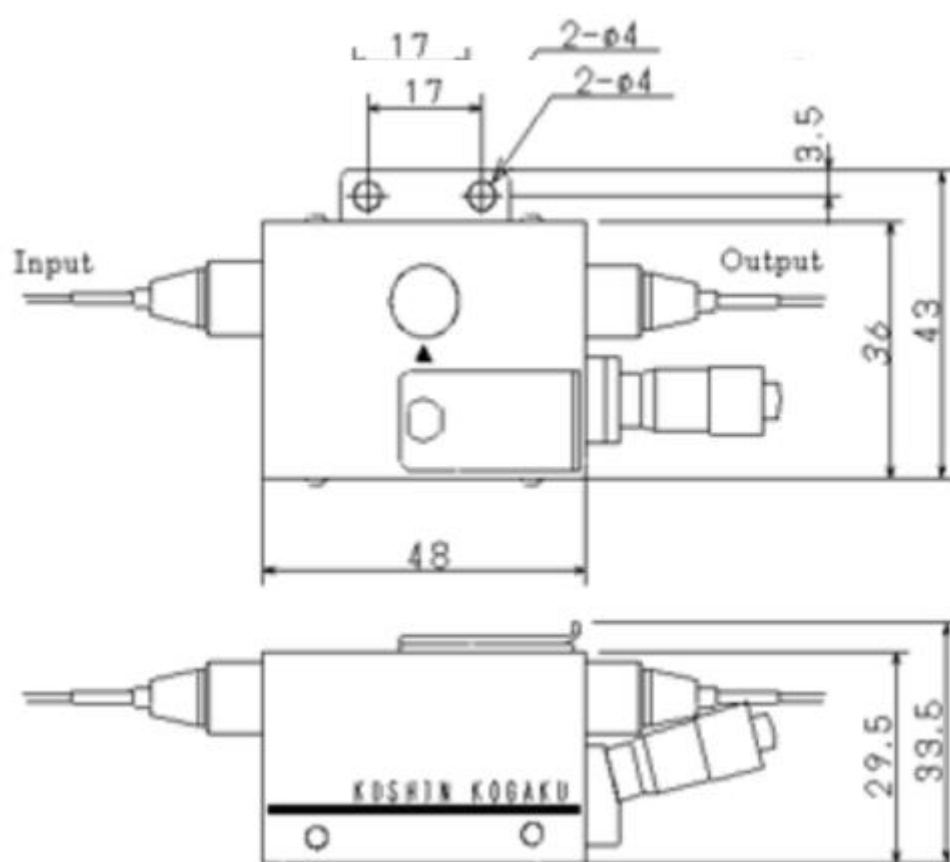
可调谐窄带光源

特殊定制产品

核心参数

波长	损耗	连接器/抛光类型
1010-1090nm	$\leq 0.7\text{dB}$	FC/APC

尺寸图



核心参数

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	L48xW43xH34 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	$1 \pm 0.2nm$	≤ 1.0
		FC-1560B-1-3	1540-1560	1	$3 \pm 0.3nm$	≤ 0.5

		FC-1560B-2-5	1540-1560	2	5±0.5nm	≤0.5
		FC-980B-1-1	960-980	1	1±0.3nm	≤1.5
		FC-1074B-1-1	1054-1074	1	1±0.3nm	≤1.5
定制版	如有任何需求，请向我们咨询。					
	LVBO Q	可指 Ding 滤波器类型: BPF, LPF, SPF 等。				
	波长	请指 Ding 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，以获取更多详细信息。				
	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。