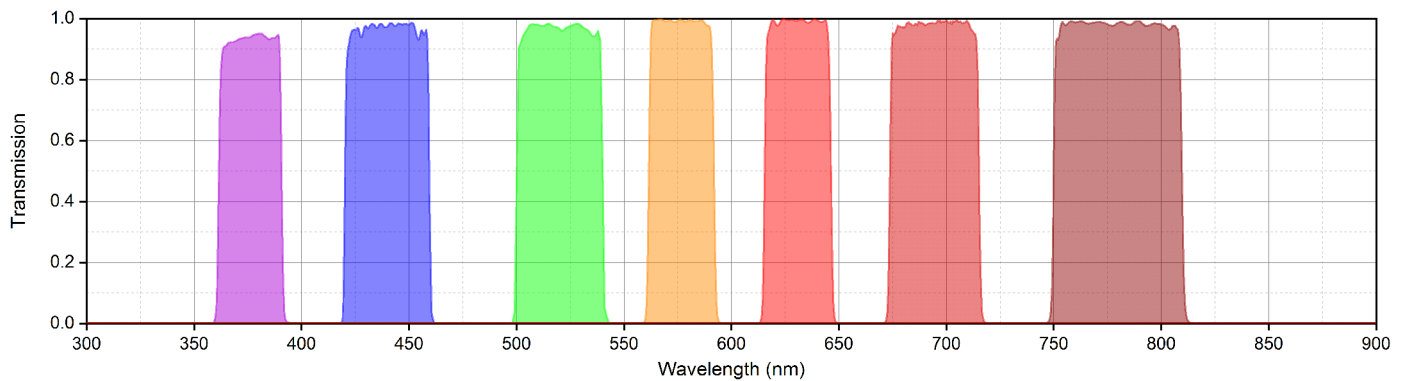


# 流式细胞仪滤光片

## 技术指标

镀膜工艺	控溅射镀膜/硬镀膜	基底材料	UVFS或Eagle XG
透过率	92-99%	尺寸	可定制不同尺寸
截止深度	激发片/发射片: OD6 二向色镜: 反射率>97%	温度耐受范围	-200度/400度
光谱陡度	激发片/发射片: <1% (50%T <sub>max</sub> - OD5) 二向色镜: <2% (10%T - 90%T)	金属外圈	多种厚度可选
环境及物理耐久性	符合标准: ISO 9022-2-11-03; ISO 9022-2-11-06; MIL-C-48497A 4.5.4.1; ISO 9022-2-12-06; ISO 9211-4-04-08		

## 带通滤光片典型谱图



## 提供以下常用染料对应的激光窄带，二向色镜和带通滤光片

Laser	Fluorophore					
355 nm	Alexa Fluor 350	BUV496	BUV563	BUV661	BUV737	BUV805
	BUV395					
405 nm	AmCyan	BV570	V450	Pacific Blue	Super Bright 600	Violet780
	Alexa Fluor 405	BV605	V500	Qdot 605	Super Bright 645	eFluor506
	BV421	BV650	DyLight 405	Qdot 655	Super Bright 702	eVolve605
	BV480	BV711	eFluor 450	Qdot 800	Violet610	eVolve655
	BV510	BV786	Krome Orange	Super Bright 436	Violet660	Qdot655
488 nm	Alexa Fluor 488	DyLight 550	PE-Alexa Fluor 750	PE-CF594	PerCP	PE-Alexa Fluor 700
	BB515	FITC	PE/Dazzle 594	PE-Cy5	PerCP-Cy5.5	PerCP-eFluor 710
	BB700	PE	PE-eFluor 610	PE-Cy5.5	PI	
	DyLight 488	PE-Alexa Fluor 647	PE-Texas Red	PE-Cy7	PE-Alexa Fluor 610	
640 nm	APC	Alexa Fluor 700	APC-Alexa Fluor 700	APC/Fire 750	APC-H7	DyLight 650
	Alexa Fluor 647	APC-Cy7	APC-Alexa Fluor 750	APC-eFluor 780	Cy5	eFluor 660
	APC-Cy5.5	APC-R700				