

# 手动波长选择器

## High Resolution, Basic and CenterLine

手动模型具有手动调整中心波长、传输带宽和光束偏移补偿的功能。

Basic型号为Mono的手动版本，可以手动调节波长和带宽

High Resolution (FWS-H) 的特点是对中心波长和带宽进行更为微小的调整。

Centerline (FWS-CL) 具有手动调整中心波长的功能，固定FWHM约为15 nm (标称)。

### 光学规格

- 透射率: > 75 %
- 可调光谱范围: 255 - 1650 nm
- 可调 FWHM 范围:
  - 255 - 890 nm : 3 - 15 nm
  - 880 - 1500 nm : 5 - 15 nm
  - 1475 - 1650 nm : 7 - 13 nm
- FWHM 分辨率: 1 nm
- 带外阻隔范围: OD 6 (0.0001 % 透过)

### 基本规格

- 孔径: 5 mm



Item Number	Spectral Range
FWS-B/H/CL-F00	255 - 290 nm
FWS-B/H/CL-F01	280 - 310 nm
FWS-B/H/CL-F02	310 - 350 nm
FWS-B/H/CL-F03	348 - 390 nm
FWS-B/H/CL-F04	385 - 435 nm
FWS-B/H/CL-F05	430 - 490 nm
FWS-B/H/CL-F06	485 - 550 nm
FWS-B/H/CL-F07	545 - 620 nm
FWS-B/H/CL-F08	615 - 700 nm
FWS-B/H/CL-F09	690 - 790 nm
FWS-B/H/CL-F10	775 - 890 nm
FWS-B/H/CL-F11	880 - 1015 nm
FWS-B/H/CL-F12	1000 - 1150 nm
FWS-B/H/CL-F13	1140 - 1310 nm
FWS-B/H/CL-F14	1300 - 1500 nm
FWS-B/H/CL-F15	1475 - 1650 nm

\*B - Basic, H - High Resolution, CL - CenterLine

\*Note :为了获得波长选择器的最佳性能，入射光应准直。

\*Note : F00-F02 可阻挡超过600 nm的光线。

