

Metrischer Raumfilter mit Anschluss für optische Fasern



Fiber Spatial Filter-FC, #55-475

Produkt **#55-475** **2 In Stock**

-

1

+

€1.310⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.310,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Adjustable - Linear (XYZ) & Tip-Tilt	Typ:
Fiber Connector	Optiktyp:
10Xmicroscope objective included	Hinweis:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Aufbau:

Black Anodized Aluminum	
Lineare Verschiebung (mm):	
XY: ±1.5, Z: ±5	
Auflösung bei linearer Verschiebung (µm):	
2.5 (XY)	
Tip/Tilt Angle (°):	
±2	
Base Tilt Angle (°):	
±2	
Elektronische Spezifikationen	
Fiber Connection:	
FC	
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Verstellung:	
Differential Micrometer (XY)	
Gewinde & Montage	
Kompatible Stangen:	
M6 x 1.0	
Konformität mit Standards	
RoHS 2015:	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	
Konformitätszertifikat:	
Anzeigen	
Reach 247:	
Contains SVHC(s)	

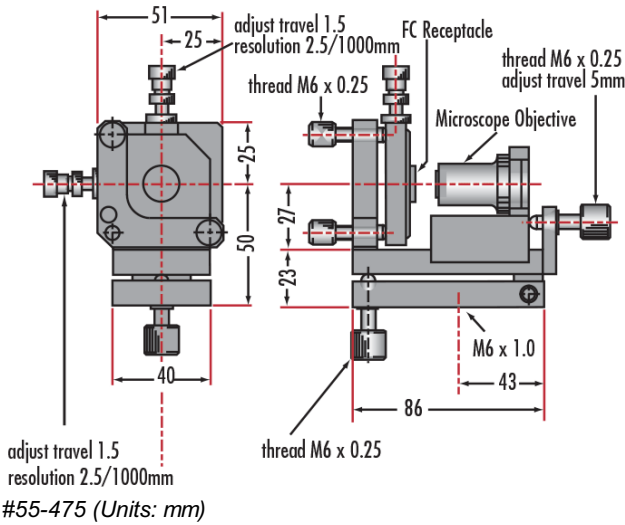
Produktdetails

- Mikrometerverstellung der Y- und X-Achse
- Kardanisch gelagerter Mechanismus für die Faserausrichtung
- Objektiv kann in Z-Achse verstellt werden

Unsere metrischen Raumfilter sollen die Integration von [Faseroptik](#) und [Lochblende](#) erleichtern. Mit einer Mikrometerverstellung der X-Y-Achse um ±1,5 mm, einer Auflösung von 2,5 µm und einer Objektivhalterung, die in der Z-Achse um 10 mm verstellt werden kann, eignen sich diese metrischen Raumfilter ideal für diverse DIN- und JIS-Objektive. Der metrische Raumfilter mit Faseranschluss erlaubt einen einfachen Anschluss von Faseroptiken mit FC-Stecker und besitzt einen kardanisch gelagerten Mechanismus zur Faserausrichtung mit einem Einstellwinkel von ±2°. Der metrische Raumfilter besitzt einen Lochblendenadapter zur Integration gefasster und ungefasster Lochblenden.

Bitte beachten Sie: Die metrischen Raumfilter sind nur mit den folgenden Objektiven kompatibel: DIN-Objektiv achromatisch 4X ([#43-902](#)), DIN-Objektiv plan 4X ([#67-706](#)) und JIS-Objektiv achromatisch 10X

Technische Informationen



#55-475 (Units: mm)