

TECHSPEC[®] Kinematische Filterhalterung, 3 Verstellschrauben



Produkt #58-875 20+ In Stock

-

1

+

€138^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€138,00 stückpreis
Stk. 5-9	€124,20 stückpreis
Stk. 10+	€114,70 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Adjustable - Tip-Tilt	Typ:
Square or Rectangular	Optiktyp:
3	Anzahl an Verstellschrauben:

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
1" (25mm)	Aperturgröße:
Z-Axis: 8	Verstellweg (mm):
Aluminum Plates, Stainless Steel Screws, and Brass Thread Bushings	Aufbau:
±5	Feiner Neigewinkel (°):
±5	Feiner Kippwinkel (°):
4	Empfindlichkeit basierend auf 1° Umdrehung (Bogensekunden):
0.25	Gewindesteigung der Einstellschraube (mm) :
1.3	Punktstabilität (µrad):
25.0	Aperture Size (mm):
Optische Eigenschaften	
0.4 per 0.25mm turn	Winkeltoleranz (°):
Gewinde & Montage	
12.7 - 101.6	Größe der kompatiblen Optiken (mm):
0.5 - 3.7	Dicke kompatible Optiken (mm):
M4 x0.7, 8-32	Kompatible Stangen:
Umwelt & Haltbarkeit	
<5	Thermische Stabilität (µrad):
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Feststellbare Feineinstellschrauben mit 100 TPI
 - Verkippwinkel ±5°
 - Version mit 3 Einstellschrauben ermöglicht Verschiebung der optischen Achse
- Die kinematischen TECHSPEC® Filterhalterungen ermöglichen die präzise Ausrichtung von Filtern. Jede Halterung besitzt 2 oder 3 Einstellschrauben zur Verkippfung. Die Halterungen mit 3 Schrauben können zusätzlich in Richtung der optischen Achse verschoben werden.
- Unser sowohl für englische als auch metrische Maße geeignetes Design kann für quadratische oder rechteckige Filter ab 12,7 mm Größe verwendet werden. Die Feststellschrauben mit Nylonspitze (1,5 mm hexagonaler Schlüssel inkl.) verhindern eine Beschädigung der Optiken, die Aussparungen für die Finger vereinfachen das Einsetzen der Optik.
- Das hochwertige Material stellt Qualität und Wiederholbarkeit sicher. Auf allen Kontaktflächen der Schrauben sind Edelstahleinsätze angebracht und speziell entwickeltes dämpfendes Fett sorgt für eine glatte Bewegung. Die Verstellsschrauben sind abnehmbar für eine Verstellung durch Inbusschlüssel oder für eine motorisierte Verstellung (2 mm Schlüsselgröße). Das mitgelieferte Hardwarekit beinhaltet Schrauben für die Befestigung auf Stangen und Inbusschlüssel für die Verstellung.
- Die Halterungen können an unseren **TECHSPEC® Edelstahlstangen** befestigt werden. Wenn der Außengewindeadapter von der Stange entfernt wird, ist entweder eine M4 oder 8-32 Bohrung verfügbar für die Befestigungsschraube.
- TECHSPEC® Zubehör für Optikhalterungen** ist erhältlich, um die Integration unserer TECHSPEC® kinematischen Filterhalterungen in einer Vielzahl von Anwendungen zu vereinfachen.
- Die Halterungen sind ideal für Anwendungen bei denen Strahlung aufgeteilt oder gelenkt werden muss.