

**TECHSPEC® 12,5/12,7 mm Dia. Drehbare kinematische Halterung mit 3 Schrauben**



12.5/12.7mm Diameter Rotation Kinematic Mount, 3-Screws, #36-638

Produkt **#36-638** **17 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €186<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€186,00 stückpreis
Stk. 5-9	€167,40 stückpreis
Stk. 10+	€154,60 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Adjustable - Rotary & Tip-Tilt

Typ:

Circular

Optiktyp:

3

Anzahl an Verstellerschrauben:

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

10.0 Freie Apertur CA (mm):

9.0 Verstellweg (mm):

360 Drehbereich (°):

**Aufbau:**  
Aluminum plates, stainless steel screws, and brass thread bushings

±5 Feiner Neigewinkel (°):

±5 Feiner Kippwinkel (°):

4 Empfindlichkeit basierend auf 1° Umdrehung (Bogensekunden):

0.25 Gewindesteigung der Einstellschraube (mm) :

Yes 1" Optical Axis Height:

1.8 Min. Dicke der kompatiblen Optiken (mm):

1.3 Punktstabilität (µrad):

## Optische Eigenschaften

0.4 per 0.25mm turn Winkeltoleranz (°):

## Gewinde & Montage

12.5 - 12.7 Größe der kompatiblen Optiken (mm):

0.535 x 40 TPI (SM05) Gewindeart:

M4 x 0.7, 8-32 Kompatible Stangen:

## Umwelt & Haltbarkeit

<5 Thermische Stabilität (µrad):

## Konformität mit Standards

**Konform** RoHS 2015:

**Anzeigen** Konformitätszertifikat:

**Konform** Reach 233:

## Gewünschte Spezifikationen nicht dabei?

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
- Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
- Enge Toleranzen und komplexe Formen
- Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie

Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

## Produktdetails

- Kontinuierliche Optikdrehung um 360°
- Mtellinienhöhe 25,4 mm
- Gradeinteilung 5°

TECHSPEC® Rotation Kinematic Mounts provide precision control when positioning an optical element. These mounts utilize 100 TPI adjustment screws to offer precise motion control with a tip/tilt range of ±5 arcmin. Continuous 360° optic rotation is achieved through a custom designed optic cell and Teflon ring subassembly. TECHSPEC® Rotation Kinematic Mounts employ retainer ring mounting for evenly distributed pressure on the optics circumference. Available for 25.4mm and 12.7mm diameter optics, these components provide a convenient method for cylinder lens or polarizer optic mounting.