

TECHSPEC®

Dünne Spiegelhalterung, 100,0/101,6 mm Optikdurchmesser, SM4



TECHSPEC® Compact Mirrors & Lens Mounts

Produkt **#18-704** **6 In Stock**

-

1

+

€102⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€102,00 stückpreis
Stk. 10-49	€97,10 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

🔔 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Fixed	Typ:
Circular	Optiktyp:
One Retainer Ring Included	Fixierung der Optik:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	

	Aufbau:
Black Anodized Aluminum	
	Freie Apertur CA (mm):
98	
	Max. Dicke der kompatiblen Optiken (mm):
15	
	Min. Dicke der kompatiblen Optiken (mm):
2	

	Höhe Mittelachse (mm):
63.6	

Gewinde & Montage

	Größe der kompatiblen Optiken (mm):
101.60	
	Tubusgewinde:
SM4 (4.035" x 40 TPI)	

	Kompatible Stangen:
M6 x 1.0, 1/4-20	

Konformität mit Standards

	RoHS 2015:
Konform	
	Reach 224:
Konform	

	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	

Produktdetails

- Ideal für die Montage von Optiken mit 0,5"-4" Durchmesser auf einer einheitlichen optischen Achse mit 25,4 mm bis 63,5 mm Höhe
- Kompaktes Design ideal für platzsparende Systeme
- Kompatibel mit runden [C- und S-Mount-Optikhalterungen](#) und [ID-Gewinde \(SM\)](#)

TECHSPEC® Kompakte Spiegel- & Linsenhalterungen erleichtern die Integration und Ausrichtung der Optik in vorinstallierten Tischsystemen, die eine gemeinsame Mittellinienhöhe erfordern. Alle Halterungen haben die gleiche Mittellinienhöhe von 25,4 mm, bei den größeren Halterungen wird sie in Schritten von 12,7 mm erhöht. Diese Standardisierung garantiert, dass mechanische und optische Achsen bei Verwendung der [TECHSPEC® Edelstahlstangen](#) und [Stangen mit Standfuß](#) ohne zusätzliche Justage ausgerichtet sind. Die Halterungen sind mit 8/32- oder M4-Befestigungsgewinden erhältlich und können sowohl mit metrischen als auch mit englischen Systemen verwendet werden. TECHSPEC Kompakte Linsenhalterungen sind mit [runden C-Mount-, S-Mount- und T-Mount-Optikhalterungen](#) kompatibel, wenn sie in die Halterungen mit 16 mm, 30 mm und 48 mm Durchmesser montiert werden. Die kompakten Abmessungen dieser Halterungen sind ideal für Systeme, bei denen wenig Aufbauplatz verfügbar ist.

Bitte beachten Sie: Die optische Mittellinienhöhe ist etwas geringer, wenn metrische Optikgrößen in englischen Spiegelhalterungen verwendet werden.

Kundenspezifische Produkte

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.