

Verschluss mit 25 mm Apertur, kompatibel mit C-Mount



25mm Aperture Shutter, C-Mount Compatible, #59-253

Produkt **#59-253** 1 In Stock

-

1

+

€1.605⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.605,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Produktdetails	
Shutter	Hinweis:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
25.0	Apertur (mm):
0.6	Gewicht (lbs):

Elektronische Spezifikationen	
Schnittstelle: RS-232 (3ft), USB (6ft), shutter-to-controller interconnect cable (6ft) Requires 1 x Shutter Controller	
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Stromversorgung: Universal 115-230 V AC 50-60 Hz (Included)	
Gewinde & Montage	
Mount: C-Mount	
Umwelt & Haltbarkeit	
Betriebstemperatur (°C): -10 to +50	
Konformität mit Standards	
Reach 191: Konform	
RoHS 2015: Konform	
Konformitätszertifikat: Anzeigen	

Produktdetails

- Mikroprozessorgesteuertes Bewegungsprofil
 - USB, RS-232, TTL oder manuelle Steuerung
 - Für Millionen von Zyklen ausgelegt
 - Verschlüsse mit 25 und 35 mm Aperturen erhältlich
- Unsere motorisierten Verschlüsse bieten schnelle und genaue Aufnahmen und eignen sich für Mikroskopie- und Bildverarbeitungsanwendungen. Der Controller ermöglicht die programmierbare Steuerung der Aufnahmezeit und der Verzögerung zwischen dem Trigger und der Verschlussöffnung. Der Controller hat einen Schalter mit drei Positionen für die Auswahl zwischen manuellem Öffnen und Schliessen des Verschlusses und der Fernsteuerung. RS-232, USB und TTL Eingänge können für die Fernsteuerung des Verschlusses verwendet werden. Ein TTL Ausgang auf der Rückseite des Controllers ermöglicht die Kaskadierung des Trigger-Signals zu einem anderen Gerät. Die Schnittstellensoftware ermöglicht die Auswahl von drei Betriebsarten: Schnell, Vibrationsarm oder Irisblende. Der Verschluss kann wiederholt geöffnet und geschlossen werden oder es kann ein Loop programmiert werden. Der Verschluss besteht aus eine einzige Lamelle aus Aluminium. Der Verschluss kann entweder über sein C-Mount Gewinde oder über seine 8-32 Bohrung in der Basis montiert werden. Das 35 mm Mbdell besitzt zur Montage ein T-Mount Gewinde.

Spezifikationen

- Betriebsarten
Schnell: Verschlussbewegung optimiert auf schnelles Öffnen und Schließen (Vorgang dauert nur 8 ms ab Signaleingang bzw. 3 ms ab Bewegungsbeginn)
Vibrationsarm: Verschlussbewegung optimiert auf minimale Vibration; 60 ms pro Vorgang Öffnen oder Schließen
Irisblende: Verschluss kann auf einen beliebigen Durchmesser eingestellt warden.
- Öffnungsdauer: Von 0 – 5 h in Schritten von 100 µs einstellbar
- Verzögerung: Von 0 – 5 h in Schritten von 100 µs einstellbar

Technische Informationen



