

## Contrôleur d'Obturbateur



Shutter Controller, #59-252

Stock **#59-252** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.315<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1+	€1.315,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Controller **Remarque:**

### Propriétés physiques et mécaniques

2.55 **Poids (lbs):**

8.5x5.3x2.1 **Dimensions (pouces):**

### Electrical

**Interface:**  
RS-232 (3ft), USB (6ft), shutter-to-controller  
interconnect cable (6ft)

## Connectivité matérielle & interfaçage

**Alimentation d'Énergie:**  
Universal 115-230 V AC 50-60 Hz (Included)

## Environnement & durabilité

**Température d'Utilisation (°C):**  
-10 to +50

## Conformité réglementaire

**Reach 191:**  
Conforme

**RoHS 2015:**  
Conforme

**Certificate of Conformance:**  
Visionner

## Description produit

- Mouvement Contrôlé-Microprocesseur
- Contrôle Manuel, USB, RS-232, ou TTL
- Ouvertures de 25 et 35 mm Disponibles

Nos obturateurs à conduction motorisée procurent des expositions rapides et précises et sont idéaux pour des applications de microscopie et de vision industrielle. Le contrôleur permet un contrôle programmable sur le temps d'exposition et le délai entre le trigger et l'ouverture de l'obturateur. Le contrôleur contient un interrupteur à trois positions, permettant l'obturateur d'ouvrir et de fermer manuellement ou d'être contrôlé à distance. Entrées RS-232, USB et TTL peuvent être utilisées pour un contrôle à distance. Une sortie TTL localisée sur le panneau arrière du contrôleur permet l'accumulation du signal d'entrée du trigger à un autre composant. Le logiciel permet la sélection des trois modes d'opération : Mode à ouverture variable (densité neutre), rapide ou lente. L'obturateur peut être configuré pour fermer et ré-ouvrir répétitivement ou former une boucle pour un nombre spécifique de cycles. L'obturateur consiste d'une simple lame en aluminium. L'obturateur 25 mm peut être soit monté par son filetage de Monture C ou via le trou 8-32 sur la base. L'obturateur 35 mm utilise un filetage de Monture T.

## Spécifications d'Utilisation

- Modes  
Rapide: Mouvement de l'Obturateur est Optimisé pour des Temps d'ouverture et de Fermeture Rapide (8 ms à Réception de Commande, 3 ms à Partir du Mouvement en Action)  
Lent: Minimise les Vibrations, Temps d'ouverture/de Fermeture 60 ms  
Densité Neutre: Obturateur Peut Etre Commandé pour Ouvrir à Toutes Positions Spécifiées
- Temps d'Exposition: Sélectionnable par l'Utilisateur de 0 - 5 h en Incrémentation de 1/10 ms
- Temps de Délai: Sélectionnable par l'Utilisateur de 0 - 5 h en Incrémentation de 1/10 ms

## Informations techniques

