

Motorisiertes Filterrad, USB/ RS-232 (Rezertifiziert 05-P)



Mtorized Filter Wheels



Produkt **#23-646-RCD-05P** REZERTIFIZIERT **2 In Stock**

-

1

+

€1.196⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.196,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

i Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

SPEZIFIKATIONEN

Produktdetails

Adjustable - Rotary	Typ:
Circular	Optiktyp:
Filterhalter-Einschwingzeit (Sekunden): 8-Position Filter Change: < 1.0 8-Position Full Revolution : < 2.5	
Yes	Motorisiert:

Filter Wheel Housing, #59-770 or #59-783 Required	Halterungstyp:
--	----------------

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

RS-232 / USB	Computerschnittstelle:
Internal; No Manual Hand Control (Requires accessory for manual operation)	Schnittstelle:

Konformität mit Standards

Anzeigen	Konformitätszertifikat:
--------------------------	-------------------------

PRODUKTDDETAILS

- USB oder RS-232-Schnittstelle
 - In beide Richtungen verstellbar
 - C-Mount- und T-Mount-Adapter erhältlich
- Die motorisierten Filterräder sind ideal für automatisierte Anwendungen geeignet, die die Auswahl verschiedener Wellenlängenbereiche oder Intensitätsabschwächungen benötigen. Das RS-232-Filterrad kann direkt über die eingebaute Steuerung oder über einen Computer bedient werden. Um das USB-Filterrad zu betreiben, ist ein Computer erforderlich. Beide Filterräder werden mit einer grafischen Bediensoftware für Windows, einem in das Gehäuse integrierten Schrittmotor, USB- oder RS-232-Kabeln und 12V-Stromversorgung geliefert.
- Bitte beachten Sie:** Filterhalter werden separat verkauft. Software und Handbücher stehen zum [Download](#) bereit.
- Für die motorisierten Filterräder sind auf Anfrage zwei austauschbare Filterhalter erhältlich. Der Filterhalter mit 8 Positionen kann bis zu acht [Filter](#) mit 25 mm bzw. 1" Durchmesser und 5,5 mm Dicke aufnehmen. Der Filterhalter mit 5 Positionen kann bis zu fünf Filter mit 50 mm Durchmesser und 5,5 mm Dicke aufnehmen. Der Filterhalter kann ohne Werkzeug aus dem motorisierten Filterrad entfernt werden. Es muss lediglich eine Klappe geöffnet werden, die mit einer Rändelschraube gehalten wird. Sobald diese geöffnet ist, kann der Filterhalter heraus gezogen und statt dessen ein anderer eingesetzt werden. Mit den Filterhaltern wird ein Satz 0,75 mm und 1,5 mm dicker Distanzringe geliefert, um Filter verschiedener Dicken sicher zu fixieren. Jeder Filter wird durch zwei leicht entfernbare Plastiknasen gehalten.
- Das Filterradgehäuse kann mit Montageplatten mit englischen oder metrischen Maßen verwendet werden. Die Montageplatten mit englischen Maßen haben drei 1/4-20"-Gewindebohrungen für die [Stangen](#)montage und passen zu den [Labortischen](#) mit englischen Maßen. Die Montageplatten mit metrischen Maßen haben drei Gewindebohrungen M6 für die Stangenmontage und passen zu den Labortischen mit metrischen Maßen. C-Mount- oder T-Mount-Adapter zur einfachen Integration weiterer Komponenten sind ebenfalls erhältlich.
- Über den USB-Adapter für einen seriellen Anschluss können Filterräder mit serielltem Anschluss RS-232 auch über einen Computer gesteuert werden, der keine native COM-Schnittstelle (RS-232) besitzt.

TECHNISCHE INFORMATIONEN



