

SMA Spaltadapter (für einadrige Fasern)



SMA Slit Adapter

Produkt **#56-256** **7 In Stock**

-

1

+

€190⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€190,00 stückpreis
Stk. 5-9	€170,00 stückpreis
Stk. 10+	€142,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Hinweis:
Converts the entrance and/or exit slit ports to accept SMA905 compatible optical fiber assemblies.

Konformität mit Standards

Konform

RoHS 2015:

Produktdetails

Note: Slit Adapter converts slit aperture to SMA connector compatible with Amphenol 906 series fiber optic connectors.

- Sechs Wellenlängenbereiche zur Auswahl
- Kompakte, handliche Größe
- Zwei NIR-Versionen

Manuell zu bedienender Monochromator, bei dem ein Verstellrad zur Auswahl der Wellenlänge verwendet wird. Über eine Drehung des Rades wird das Beugungsgitter verstellt, das die ausgewählte Wellenlänge auf die Ausgangsöffnung lenkt. Die Wellenlänge kann bei allen Modellen direkt über ein vierstelliges Zählwerk in Nanometern (nm) abgelesen werden. Um bei den Modellen E und F für nahes Infrarot die Wellenlänge abzulesen, muss die Anzeige verdoppelt werden (eine Einheit = 2 nm). **#56-253** und **#56-254** haben goldbeschichtete Optiken, um eine maximale Gittereffizienz und eine höhere Reflexion im Infrarotbereich zu gewährleisten.

Diese Komponenten sind ideal für die Systemintegration geeignet; zusätzlich benötigt werden lediglich Lichtquelle und Sensor. Ein Set mit 300 Mikrometer breiten Spalten ist inklusive. Schmalere Spalte verbessern die Auflösung, aber verschlechtern die durchgelassene Lichtmenge. Größere Spalte vergrößern die durchgelassene Lichtmenge auf Kosten der spektralen Reinheit. Entwickelt für Forschung, Qualitätskontrolle und Lehre, wird häufig als Komponente von anspruchsvoller analytischer und biomedizinischer Ausrüstung eingesetzt wie z.B.: klinische Chemieanalysatoren, HPLC-Detektoren und UV-VIS-NIR-Spektrometer. Der Mini-Chrom ist ein kompakter In-Line-Fastiebert-Aufbau, dessen durchgelassenes Licht, Auflösung, Streulicht und Leistungsfähigkeit vergleichbar mit vielen größeren und teureren konventionellen Modellen ist.

Technische Informationen

