

500µm x 3mm Schlitz, gefasst



Mounted Precision Air Slit

Produkt **#58-546** **3 In Stock**

-

1

+

€158^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€158,00 stückpreis
Stk. 6-10	€139,10 stückpreis
Stk. 11+	€128,60 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Mounted	Typ:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
25.0 +0.4 /-0.000	Außendurchmesser (mm):
	Aufbau:

Stainless Steel	
3.0	Spaltlänge (mm):
500 ±5	Spaltbreite (µm):
Dicke (mm):	
0.01 Nominal	

Gewinde & Montage

Fassungsdicke (mm):	
1.25 ±0.05	

Konformität mit Standards

RoHS 2015:	
Konform	
Konformitätszertifikat:	
Anzeigen	
Reach 247:	
Konform	

Produktdetails

- Gefasste Version bietet mehr Stabilität
- Wird in optischen Systemen oder zur Ausbildung eingesetzt
- Ideal für die Bildanalyse mit Spektralfotometer

Wird in optischen Systemen, zur Ausbildung, als Lichtapertur oder bei der Bildanalyse mit Spektralfotometer eingesetzt. Durch Auswertung des Schlitzbildes können die MTF oder die Punktbildfunktion berechnet werden. Edelstahlscheibe mit 3/8" (9,5 mm) Durchmesser.

Mit unserer [präzisen Pinholehalterung](#) können ungefasste Pinholes leicht in andere mechanische Komponenten integriert werden.

Gefasste präzise Spaltblenden

Unsere präzisen Aperturen sind auch gefasst erhältlich. Die Fassungen passen in verschiedenste optische Aufbauten. Jedes Pinhole mit 9,5 mm Durchmesser ist in einer schwarz eloxierten Aluminiumfassung befestigt. Fassung ist mit der Aperturgröße beschriftet. **Bitte beachten Sie:** Die Zentriergenauigkeit der Apertur in der Fassung beträgt ±125 µm.

Mounted Precision Air Slits

Our Precision Apertures are available in aperture mounts for a secure mechanical support. The mounts also fit into various optical assemblies. Each 9.5mm diameter pinhole is sealed within a 25mm diameter black-anodized aluminum mount. Mount is clearly labeled with aperture size for easy identification. **Note:** Aperture Centering to Mount ±125µm.

Technische Informationen

