

50µm x 3mm Schlitz, gefasst



Mounted Precision Air Slit

Produkt #58-542 **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €158⁰⁰

+ 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):

50 ±5 Spaltbreite (µm):

0.01 Nominal Dicke (mm):

Gewinde & Montage

1.25 ±0.05 Fassungsdicke (mm):

Konformität mit Standards

Konform RoHS 2015:

Anzeigen Konformitätszertifikat:

Konform Reach 247:

Produktdetails

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

Wird in optischen Systemen, zur Ausbildung, als Lichtapertur oder bei der Bildanalyse mit Spektrofotometer 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

