

## Gefasster linearer Polarisationsfilter aus Glas für industrielle Bildverarbeitung, M52 x 0,75



Produkt #21-477 **4 In Stock**

- 1 + €98<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1-9	€98,00 stückpreis
Stk. 10+	€93,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

### Downloadbereich

### Produktdetails

Mounted Imaging Filter **Typ:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

47.00 **Freie Apertur CA (mm):**

54.00 **Durchmesser (mm):**

Black Anodized Aluminum

**Aufbau:**

## Optische Eigenschaften

**Beschichtung:**  
Hardcoated

**Auslöschungsverhältnis:**  
up to 3000:1 @ ~600nm (nominal)

**Oberflächenqualität:**  
40-20

**Wellenlängenbereich (nm):**  
400 - 700

## Gewinde & Montage

**Filtergewinde:**  
M52 x 0.75

**Fassungsdicke inkl. Gewinde (mm):**  
9.6

## Konformität mit Standards

**RoHS 2015:**  
[Konform](#)

**Konformitätszertifikat:**  
[Anzeigen](#)

**Reach 242:**  
[Konform](#)

## Produktdetails

- Auslöschungsverhältnis bis zu 3000:1 (nominal) bei ~600 nm
- Gefasst in drehbarer, feststellbarer Halterung
- Oberflächenqualität 40-20

Die gefassten linearen Polarisationsfilter aus Glas für die industrielle Bildverarbeitung besitzen drehbare Halterungen mit den in der industriellen Bildverarbeitung üblichen Gewindegrößen von M22 bis M105. Über eine Feststellschraube kann die Ausrichtung des Polarisationsfilters fixiert werden, sodass er sich bei Vibrationen oder anderen Bewegungen nicht verstellen kann. Mit den linearen Polarisationsfiltern kann unpolarisiertes einfallendes Licht polarisiert werden und es können starke Reflexe und Hot-Spots von reflektierenden, glatten sowie öligen oder nassen Oberflächen reduziert werden. Die gefassten linearen Polarisationsfilter aus Glas für die industrielle Bildverarbeitung können ideal in der Fertigung oder in Industrie- und Laborumgebungen eingesetzt werden.