

Variabler Neutraldichtefilter M82 x 0,75



Variable Neutral Density (ND) Machine Vision Filter

Produkt **#16-082** **3 In Stock**

- 1 + €224⁰⁰

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€224,00 stückpreis
Stk. 10-25	€208,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Neutral Density Filter

Typ:

AR Coated

Hinweis:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

77.5

Freie Apertur CA (mm):

77.5 Freie Apertur (%):

Optische Eigenschaften

0.5 - 4.0 @ 550 - 650nm **Optische Dichte OD:**

Polymer Film XP42 **Substrat:** □

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

$R_{avg} \leq 2\%$ @ 400 - 700nm **Beschichtungsspezifikation:**

Gewinde & Montage

M82 x 0.75 **Filtergewinde:**

5.85 **Fassungsdicke (mm):**

85 ± 0.2 **Fassungsdurchmesser (mm):**

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

Konformität mit Standards

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

Produktdetails

- Kontinuierliche Abschwächung der Beleuchtungsintensität
- Ideal für das sichtbare Spektrum
- Verschiedene Bildverarbeitungs-Standardgewinde verfügbar
- [Gefasste absorbierende Neutraldichtefilter](#) ebenfalls verfügbar

Variable Neutraldichtefilter für die Bildverarbeitung sind für die kontinuierliche Abschwächung der Beleuchtungsintensität im sichtbaren Spektrum entwickelt worden. Sie bestehen aus zwei linearen Polarisatoren ([XP42](#)) in einem Aluminiumgehäuse, der eine Polarisator kann zum anderen verdreht und somit die transmittierte Lichtintensität eingestellt werden. Variable Neutraldichtefilter für die Bildverarbeitung haben die in der Bildverarbeitung üblichsten Filtergewinde, um eine einfache Integration in Bildverarbeitungs- oder Fotografeaufbauten zu ermöglichen.