

Opto IM Compact M Digitalmikroskopmodul, Farbe



Opto IM Compact M Digital Microscope Module

Produkt **#29-118** KONTAKT

-

1

+

€9.950⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€9.950,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
IC10-05O33CU3101	Modellnummer:
Color Camera	Typ:
Coaxial + Ring	Beleuchtungsart:
3m USB 3.1 Cable Included	Hinweis:

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
2.3 x 1.9	Bildfeld (mm):
175 x 80 x 40	Größe (mm):
700	Gewicht (g):
Optische Eigenschaften	
37.00	Arbeitsabstand (mm):
Sensor	
36.00	Bildrate (fps):
IMX264	Sensortyp:
5.04	Auflösung (Megapixel):
8/10/12 Bit	Pixeltiefe:
2,456 x 2,054	Pixel (h x v):
Global	Verschlusstyp:
11.05	Sensor (mm):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
USB 3.1 Gen.1, Type C	Stecker:
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Digitalmikroskop mit integrierter Optik, Farb- oder Monochrom-Kamera und Beleuchtung
 - Plug&Play-Schnittstelle USB 3.1
 - Inklusive Bilderfassungssoftware und SDK
 - Kalibrier- und Partikeltestbilder erhältlich
- Opto IM Compact M Digitalmikroskopmodule sind kompakte, einfach zu nutzende, vollständige Mikroskopsysteme in einem Aluminiumgehäuse, die aus einer hochauflösenden Optik, einer Kamera mit 5 MP (IMX264) und einer Beleuchtung bestehen. Es werden keine zusätzlichen Objektive benötigt und die Module können einfach aufgebaut und transportiert werden. Die USB-3.1-Schnittstelle sorgt für eine einfache Konfiguration ohne Leistungseinbußen. Die Digitalmikroskope mit reflektierter Beleuchtung unter 90° beinhalten eine koaxial einfallende Beleuchtung und eine diffuse Beleuchtung über ein LED-Ringlicht. Die Opto IM Compact M Digitalmikroskopmodule werden inklusive der Software OptoViewer 2.0 für die Bedienung von Kamera und Beleuchtung sowie für die einfache Messung und Dokumentation geliefert. Die Geräte sind ideal für die Qualitätskontrolle und Messtechnik, die Inspektion während der Fertigung und generelle Anwendungen, die eine Vermessung, Analyse und Dokumentation erfordern.
- Hinweis:** Jedes Gerät wird mit einem USB-3.1-Kabel mit 3 m Länge geliefert.
- Optische Kalibrierungen und Auflösungstests können mit dem optionalen Kalibriertestbild Micro V2 mit 4 einzigartigen Feldern, die Auflösungstestbilder und Messskalen kombinieren, durchgeführt werden oder mit dem Partikeltestbild, das die Messung und Analyse über Objekte mit verschiedenen Formen und Größen oder die Auflösungsmessung in Linienpaaren pro Millimeter erlaubt.