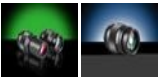


Mitutoyo Telezentrisches Objektiv 10X

Mehr Produkte von [Mitutoyo](#)



3X (#56-985) & 5X (#56-986)



Produkt **#56-987** **2 In Stock**

-

1

+

€1.515⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.515,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
375-039	Modellnummer:
Microscope Objective	Typ:
Finite Conjugate	Art:

Mitutoyo	Hersteller:
Hinweis: Image is formed 280mm from specimen (170mm from the mounting flange)	
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
59.00	Länge (mm):
59.00	Länge ohne Gewinde (mm):
30	Max. Durchmesser (mm):
95	Gewicht (g):
Optische Eigenschaften	
0.64mm	Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:
0.88mm	Horizontales Bildfeld, 2/3“ Sensor:
17.50	Brennweite BW (mm):
NA0.21	Blende (f/#):
10X	Vergrößerung:
0.21	Numerische Apertur NA:
1.31	Auflösung (µm):
6.20	Tiefenschärfe (µm):
2.4	Bildfeld (mm), Okular mit Feldblendendurchmesser 24:
1.8	Bildfeld (mm), Okular mit Feldblendendurchmesser 18:
51	Arbeitsabstand (mm):
435 - 655	Wellenlängenbereich (nm):
110	Parfokallänge (mm):
N/A	Immersionsflüssigkeit:
11.00	Max. Bildkreis (mm):
Sensor	
2/3"	Max. Sensorgröße:
Gewinde & Montage	
M26 x36 TPI	Mount:
M26 x36 TPI	Gewinde:
Umwelt & Haltbarkeit	
+5 to +40	Betriebstemperatur (°C):
20 - 80%	Feuchtigkeit bei Einsatz:
Konformität mit Standards	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Contains SVHC(s)	REACH 241:

Produktdetails

- Große Arbeitsabstände ermöglichen den Einbau in bildgebende Messgeräte
 - Kompaktes Design und große Parfokallänge vereinfachen Einsatz
 - **Tubus** erhältlich für Verwendung mit C-Mount-Kameras
 - Gehäuse aus Aluminiumlegierung
- Die telezentrischen Objektive von Mitutoyo sind ideal für hochauflösende, stark vergrößernde, bildgebende Mess- und Prüfsysteme. Mit bis zu 100X Vergrößerung können diese Objektive in der Halbleiterproduktion und -inspektion, in der Messtechnik, Qualitätssicherung und in F&E-Laboren eingesetzt werden. Sie können einfach in C-Mount-Bildverarbeitungssysteme über unseren Mitutoyo C-Mount-Kameratubus [#56-992](#) integriert werden.

Technische Informationen

Magnification	A	B	C	D	E	Stock No.
1X	49	10	16.5	31.5	31.5	#56-984
3X	33	10	18	25	28	#56-985
5X	49	10	17	25	28	#56-986
10X	59	10	14.5	30	30	#56-987
20X	90	14.5	23	33	39	#87-228
50X	97	14.7	23	33	39	#87-229
100X	104	14.1	23	33	39	#87-230

Mitutoyo Telecentric Objectives

Units: mm