

2X Konverter für partiell telezentrisches Objektiv mit 55 mm BW



#52-272

Produkt **#52-272** 1 In Stock

-

1

+

€243⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€243,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Lens Accessory

Typ:

Optische Eigenschaften

VIS

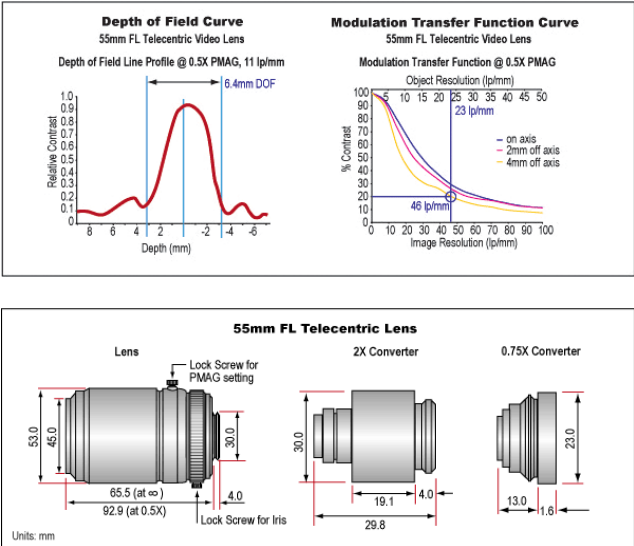
Wellenlängenbereich:

Konformität mit Standards

Produktdetails

- C-Mount-Objektive für bis zu ⅔" Sensoren
 - Bis zu 1,3 Megapixel, 7 µm Pixelgröße
 - Kann als Makroobjektiv oder telezentrisches Objektiv genutzt werden
 - Erlaubt eine Objektverschiebung von ±12,5 mm, bevor ein Bildgrößenfehler von 1% auftritt
- Dieses telezentrische Objektiv bietet eine konstante Vergrößerung bei verschiedenen Arbeitsabständen und eliminiert nahezu den Blickwinkelfehler. Das telezentrische Objektiv mit 55 mm Brennweite erlaubt eine Objektverschiebung von ±12,5 mm (bei 0,5X Vergrößerung) bevor ein Bildgrößenfehler von 1% auftritt. Konventionelle Objektive erlauben üblicherweise nur eine Verschiebung von ±1,7 mm unter den gleichen Bedingungen. Das Objektivschutzglas (auf der Seite mit C-Mount) muss bei der Verwendung mit Adaptern entfernt werden.
- Das Objektiv ist partiell telezentrisch, es besitzt einen telezentrischen und einen nicht telezentrischen Bereich. Es ist ideal für Anwendungen in der industriellen Bildverarbeitung bei denen eine genaue Vermessung von dreidimensionalen Objekten nötig ist. Indem die in konventionellen Objektiven vorhandene perspektivische Verzerrung und der Vergrößerungsfehler eliminiert werden, können maßgenaue Bilder aufgenommen werden, die einfach per Software ausgewertet werden können.
- Für die Halterung dieser Objektive empfehlen wir unsere [Stative](#) und Anbauadapter. Ringlichter können wegen der Fokussiereinrichtung nicht direkt an diesem Objektiv befestigt werden.

Technische Informationen



	Telecentric Specifications	Non-Telecentric Specifications	
	Lens with 2X Converter	Lens with 2X Converter	Lens with 0.75X Converter
Primary Magnification PMAG	1.0X - 0.4X (full range)	1.0X - 0X	0.375X - 0X
Field of View	6.4 - 16.0mm	6.4mm - 3.3°	17.0 - 8.9°
Working Distance	5.25" - 11.25"	5.25" - ∞	5" - ∞