

OP

АРО объективы



Преимущества серии

- Большие рабочие расстояния.
- Превосходная оптическая конструкция.
- Отсутствие искривлений в поле зрения и монохроматических аберраций, что подходит для многих микроскопов.
- Возможность разработки объективов для работы в ближнем инфракрасном и ближнем ультрафиолетовом диапазонах для использования в системах визуализации специальных материалов.
- Парфокальное расстояние 95 мм.
- Универсальная монтажная резьба M26x0.705.

Описание серии

Апохроматические объективы серии OP предназначены для коррекции хроматических аберраций во всем поле зрения. Широко используется в промышленном тестировании, автоматизации, полупроводниковой промышленности, биомедицине, научных исследованиях и других областях.

Подробные характеристики

Модель	Увеличение	Рабочее расстояние, мм	Разрешение	Структура А, мм	Структура В, мм	Разрешающая сила	Поле зрения, мм	Фокус	Глубина резкости
OP100F	2.00 X	33,7	0,055	61	32,2	6,1	12	100	91
OP57F	3.50 X	41,0	0,100	54	32,2	2,75	6,8	57,1	27,5
OP40F	5.00 X	45,3	0,14	49,7	32,2	2	4,8	40	14
OP28F	7.00 X	36,4	0,220	58,6	32,2	1,25	3,6	28,6	5,7
OP20F	10.00 X	34,0	0,28	61,6	34,5	1,2	3,6	20	3,5
OP13F	15.00 X	22,5	0,350	72,4	32,2	0,786	1,6	13,33	2,24
OP10F	20.00 X	29,5	0,34	65,4	34,5	0,8	1,2	10	1,26
OP4F	50.00 X	13,0	0,55	65,4	34,5	0,61	0,48	4	0,9
OP2F	100.00 X	7,1	0,7	89	32,2	0,5	0,24	2	0,56

Устройство серии OP

