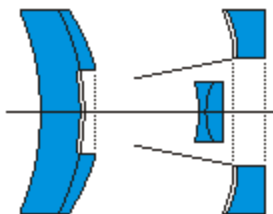


МТО-350

Длиннофокусный зеркально-линзовый объектив с просветленной оптикой с постоянным относительным отверстием.

Название «МТО» – аббревиатура от «Максудова Теле-Объектив» или «Менисковый Теле-Объектив».

Оптическая схема**Данные**

Фокусное расстояние: 350 мм (351,9 мм)

Относительное отверстие: 1:5,6

Угол поля зрения: 5°

Размер кадра: 18×24 мм

Количество линз/групп: 5/3

Заднее вершинное фокусное расстояние: ~64 мм

Разрешающая способность (0/20 мм): 30/7 линий/мм

Тип просветления: нет данных

Диафрагма: неизменяемая

Ближний предел фокусировки: 3 м

Рабочее расстояние: 45,2 мм (в некоторых источниках указывалось 43,0 мм)

Соединения:

объектива с камерой: нет данных (M39×1)

для ввинчивающихся насадок: SpM77×0,75

для надевающихся насадок: Ø80 мм

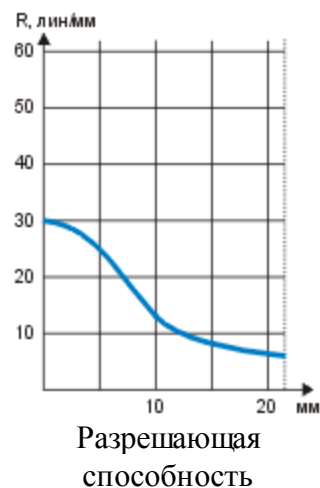
расположение крепления для светофильтров: переднее

Габаритные размеры:

длина объектива: нет данных

наибольший диаметр оправы: нет данных

Вес: 1 кг.



Объектив МТО-350

Год разработки: 1953 г.

Расчет: Д. Д. Максугов

Конструкция: нет данных

Производство: опытное

Годы производства (КМЗ): 1957 г.



МТО-350 производства КМЗ