

F2H60

Кинематические держатели оптики



Преимущества серии

- Прочный и надежный корпус из алюминиевого сплава с черным анодированным покрытием.
- Подходят для установки круглой оптики диаметром 50,8 мм и толщиной до 15 мм.
- Стопорное кольцо оснащено винтовыми парами для прецизионного перемещения.
- Регулировочные винты с блокировкой обеспечивают ход ± 2 мм по осям X и Y.
- Резьбовые отверстия М6 для установки на оптические стержни.
- Совместимость с каркасными системами 60 мм.

Описание серии

Держатели оптики серии **F2H60** предназначены для установки оптических элементов круглой формы диаметром 50,8 мм и толщиной до 15 мм. Центральное отверстие имеет резьбу SM2, а для надежной фиксации оптики используется стопорное кольцо, обеспечивающее точное перемещение на ± 1 мм по осям X и Y за счет двух прецизионных резьбовых пар с функцией самоблокировки. Конструкция держателей также позволяет выполнять регулировку положения оптического элемента в диапазоне ± 2 мм с помощью регулировочных винтов с блокировкой.

Держатели **F2H60** полностью совместимы с каркасными системами 60 мм и имеют отверстия для установки соединительных стержней диаметром 6 мм по периметру. В основании держателей предусмотрены резьбовые отверстия М6, что позволяет крепить их на стержни.

Основные характеристики

Материал	Алюминиевый сплав 6061-T6	Диаметр оптики, мм	50,8
Максимальная толщина оптики, мм	15	Диапазон регулировки по осям X и Y, мм	± 2
Точность настройки, мм/об.	0,25	Масса, кг	0,32

Чертеж F2H60

