

OMXF12B

Регулируемая оптическая щель



Преимущества серии

- Материал — алюминиевый сплав 6061-T6.
- Диапазон ширины щели 0 – 6 мм.
- Материал ножей – сталь A2.

Описание

OMTOOLS предлагает регулируемую оптическую щель OMXF12B для 30-мм каркасной системы, которая использует микрометр для точной регулировки ширины щели. Щель состоит из двух ножей из стали A2. Центральное отверстие имеет резьбу SM05. Фактический диапазон ширины щели составляет от полного закрытия до 6,0 мм, при этом микрометр обеспечивает точность регулировки 0,5 мм/об. В полностью закрытом положении два ножа соприкасаются. Однако дефекты обработки ножей и их параллельность могут привести к зазорам шириной до 25 мкм. Щель устанавливается в корпус, у которого также есть четыре отверстия для установки стержней диаметром $\varnothing 6$ мм, которые фиксируются винтами М3 с боковой стороны.

Параметры модели

Модель	OMXF12B
Материал	Алюминиевый сплав 6061-T6
Обработка поверхности	Черное анодирование
Резьба центрального отверстия	SM05
Точность регулировки, мм/об	0,5
Максимальная ширина щели, мм	6

Чертеж OMXF12B

