

OMFG200A

Перископ для лазерного пучка



Преимущества серии

- Диаметр стержней 25,4 мм.
- Изготовлен из алюминиевого сплава 6061-T6 и нержавеющей стали 304.
- Угол регулировки наклона $\pm 4^\circ$ обеспечивает высокую точность настройки.
- Плавная регулировка положения оптических элементов с помощью четырех регулировочных винтов 0,25 мм.

Описание серии

Перископ для лазерного пучка OMFG200A используется для перенаправления пучка и изменения его высоты. Система состоит из 2-х вращающихся на 360° держателей зеркал под углом 45° , которые фиксируются боковыми регулировочными винтами. Благодаря конструкции перископа, возможна точная регулировка угла наклона, смещения и поворота светового пучка на $\pm 4^\circ$ с точностью $0,41^\circ/\text{об}$. Держатель совместим с оптикой диаметром до 25,4 мм и минимальной толщиной 3 мм.

Основные параметры OMFG200A

Максимальный диаметр оптики, мм	25,4	Материал корпуса	Алюминиевый сплав 6061-T6
Максимальная толщина оптики, мм	3	Диапазон регулировки угла, $^\circ$	± 4
Угол вращения, $^\circ$	360	Точность регулировки, $^\circ/\text{об}$	0,41

Чертеж OMFG200A

