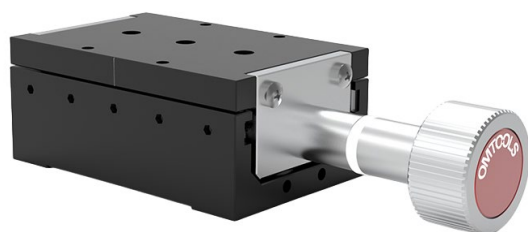


СПУС33L20

Прецизионные ручные линейные трансляторы



Преимущества серии

- Прочный и надежный корпус из алюминиевого сплава.
- Высокая точность перемещения благодаря использованию прецизионных направляющих.
- Положение трапецидального винтового привода слева или справа.
- Возможность комбинирования трансляторов для создания двухосевых систем позиционирования.

Описание серии

Ручные трансляторы серии **СПУС33L20** представляют собой компактное решение для задач, требующих высокоточной ручной настройки. Они изготовлены из алюминиевого сплава с черным анодированным покрытием и имеют модульную конструкцию, позволяющую создавать двухосевые системы позиционирования путем объединения двух устройств. Благодаря использованию прецизионных цилиндрических и шариковых направляющих достигается высокая точность перемещения. Трансляторы оснащены трапецидальным винтовым приводом, который может быть размещен как слева, так и справа, обеспечивая гибкость и удобство использования. На платформе расположены резьбовые отверстия M2.5 и M4, а в основании - потайные отверстия под винты M2.5 и резьбовые отверстия M4, что облегчает комбинирование трансляторов для создания XY-конфигурации или установки других оптических компонентов.

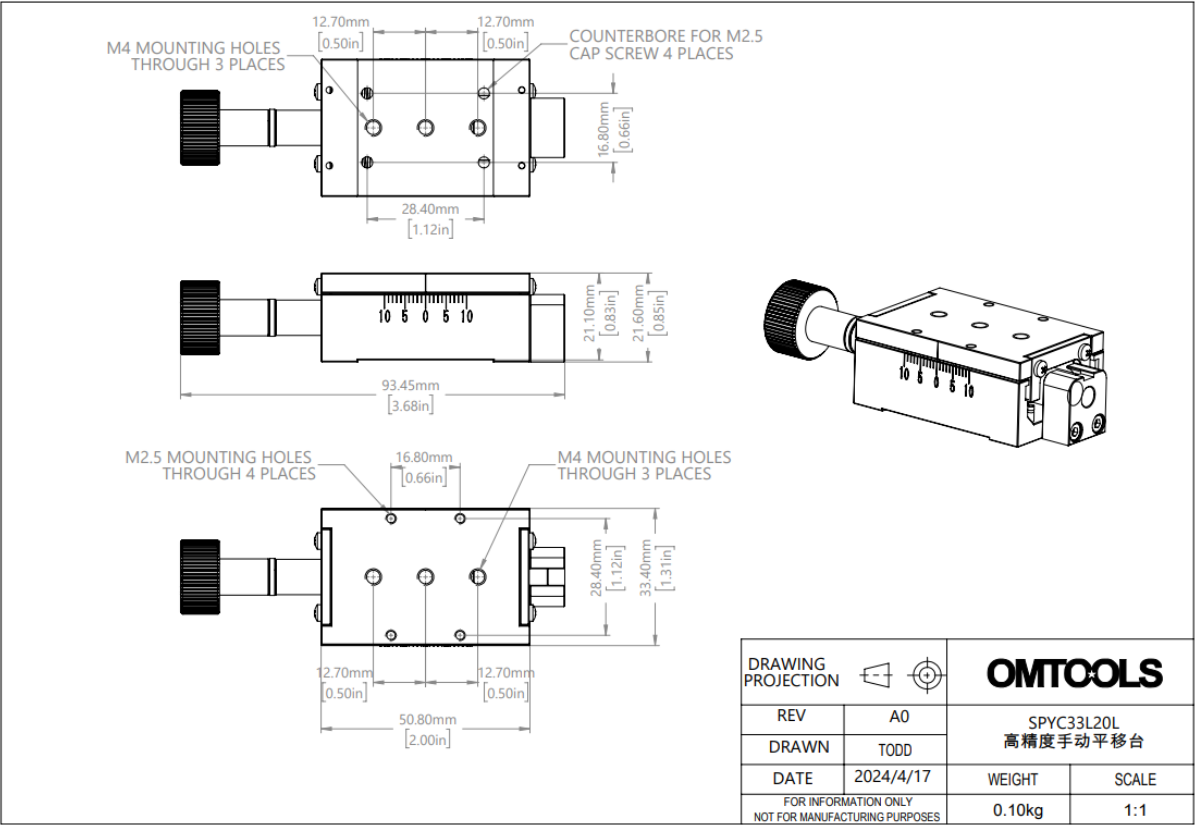
Основные характеристики

Материал и обработка поверхности	Алюминиевый сплав Черное анодирование	Тип привода	Трапецидальный винт
Размеры платформы, мм	33,0x50,8	Толщина, мм	21,6
Перемещение, мм	20	Горизонтальная нагрузка, кг	2
Параллелизм, мкм	<30	Отклонение, "	<40

Отличающиеся параметры моделей

Модель	СПУС33L20L	СПУС33L20R
Положение привода	Слева	Справа
Масса, кг	0,1	0,1

Чертеж SPYC33L20L



Чертеж SPYC33L20R

