

Автоколлиматор цифровой АК-025



СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
ПЕРВЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ

Измерение в двух плоскостях углов и непрямолинейности направляющих для определения взаимного углового положения осей и плоскостей в пространстве

Области применения

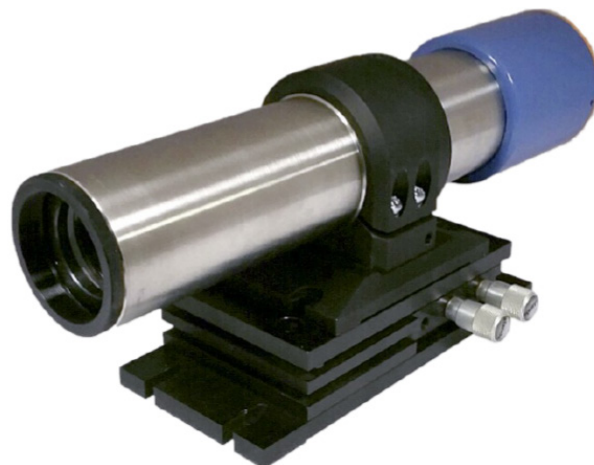
- Контроль и производство оптических деталей и узлов
- Метрологический контроль

Конкурентные преимущества

- Прибор полностью автоматизирован
- Управление, съем и обработка информации осуществляется с использованием уникального программного обеспечения
- Возможность использования в качестве нуля-индикатора

Стадия разработки

Продукт готов к производству



Автоколлиматор цифровой АК-025



Основные технические характеристики

- Диапазон измерений углов в горизонтальной плоскости – не менее ± 20 угл/мин
- Диапазон измерений углов в вертикальной плоскости – не менее ± 15 угл/мин
- Предел допускаемой абсолютной погрешности измерений углов – $\pm 0,25$ угл/сек
- Максимальное расстояние до объекта измерений – 1,5 м
- Габариты ДхШхВ – 330х90х90 мм
- Масса – не более 3 кг

В комплект поставки входит: автоколлиматор, магнитное основание, двухкоординатное юстируемое основание, лазерный целеуказатель, ноутбук, программное обеспечение, соединительный кабель, тара постоянного пользования, руководство по эксплуатации, паспорт, методика поверки