



ТОВ ВТП "АСМА-ПРИЛАД"



ОІ-1600 (ІС-36М)

Оптическая линейка ИС-36М предназначается для измерения отклонений от прямолинейности и плоскостности рабочих поверхностей поверочных линеек (ГОСТ 8026-64) типа ЛЧ длиной 500 мм класса 1; ШП, ШМ-длиной 400 мм класса 1 и 2; ШП, ШД, ШМ длиной 630 мм и выше всех классов; плит (ГОСТ 10905-64) всех классов точности и типоразмеров; поверхностей направляющих станков, образующих валов длиной свыше 1000 мм с I по X степень точности (ГОСТ 10356-63); длиной свыше 400 мм со II по X степень точности, длиной свыше 200 мм с III по X степень точности. Поверхности длиной свыше 1600 мм поверяют шаговым методом. Прибор предназначен для работы в лабораторных и цеховых условиях при температуре $20\pm5^{\circ}\text{C}$ и при относительной влажности воздуха не ниже 80%. Обозначение: «Линейка оптическая ИС-36М».

Технические характеристики:

2.1. Пределы измеряемых отклонений поверхности от прямолинейности и плоскости, мм:

а) по отсчетному устройству $\pm 0,4$

б) графическим устройством $\pm 0,1$

2.2. Пределы длин измеряемых поверхностей, мм 200-1600

2.3. Цена деления шкалы отсчетного устройства, мм 0,001

2.4. Общее увеличение прибора, крат. 30

2.5. Пределы допускаемой погрешности прибора, мм $\pm(0,001+0,01h)$ где h – измеряемое отклонение в мм

2.6. Масштабы регистрации: вертикальный 500 горизонтальный 1

2.7. Измерительное усилие наконечника каретки не более, Н 7 (700гс)

2.8. Габаритные размеры прибора, не более длина, мм 2220

ширина, мм 155

высота, мм 370

2.9. Масса, не более: корпуса линейки, кг 27

измерительной каретки, кг 1,4

2.10. Питание осветителя осуществляется от сети переменного тока 127 или 220 вольт через понижающий трансформатор.

**Тел./факс: (05236) 7-15-00,
7-08-81, 7-08-83.
Адресса: 27507,
Кіровоградська обл.,
м.Світловодськ,
вул. Чубаря, 33-б**

**E-mail: info@asma.com.ua
info@asma-pribor.ru
http://www.asma-pribor.ru
www.asma-pribor.com
www.asma.com.ua**