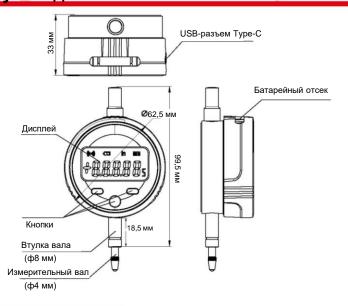
# Индикатор электронный Digital Indicator 0,01 мм (3 кнопки).

## Руководство пользователя





#### Описание кнопок

(ON/OFF)

Короткое нажатие для включения/выключения. Режим ABS (AБС.) по умолчанию при включении/подаче питания. Единица измерения при включении индикатора будет той же, какой она была до выключения.

В режиме ABS долгим нажатием кнопки запустите калибровку начального значения. При поставке с завода-изготовителя начальное значение ABS по умолчанию соответствует нулю (измерительный вал в обычном состоянии не сжат). Если во время использования заказчик обнаружит, что начальное значение ABS не равно «0», можно выполнить калибровку начального значения ABS.

Калибровка начального значения ABS: нажмите и удерживайте кнопку ON/OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.) при обычном несжатом состоянии измерительного вала для калибровки. (Эффективный диапазон калибровки находится в пределах 0,1 мм от уровня восстановленного состояния измерительного вала. Если он отклоняется от этой отметки более чем на 0,1 мм, критерии калибровки отобразят Егго (Ошибка).)

(in/mm)

Короткое нажатие для переключения между метрической и имперской системами мер

(ZERO)

Короткое нажатие для переключения между режимами относительного (инкрементного) и абсолютного измерения (INC/ABS). Показанное значение будет установлено на «0» при входе в режим INC.

#### Меры предосторожности

- 1. Устройство является прецизионным измерительным инструментом, поэтому во избежание снижения точности необходимо защитить его от ударов и падений при использовании.
- 2. Устройство следует содержать в чистоте, чтобы в него не попадали вода, масло, пыль и т. д., которые могут помешать его нормальной работе.
- 3. Поверхность устройства можно протирать безводным спиртом, однако нельзя использовать органические растворители, такие как ацетон.
- 4. Ни к одной из частей устройства не должно подаваться напряжение.
- 5. Запрещено использовать электроискровую гравировку или контактировать с испытательным высоким напряжением, чтобы не повредить электронную схему.
- 6. После использования выключайте питание, чтобы продлить срок службы батареи.
- 7. Перед длительным перерывом в эксплуатации устройства следует извлечь батарею.

Рабочие параметры						
Разрешение	0,01 мм					
Источник питания	CR2032					
Доступ к данным	USB-разъем Туре-С (для передачи данных)					
Автоматическое выключение	Через 5 минут бездействия пользователя					
Рабочая температура:	0~40 °C					
Температура хранения	-10 ~ 60 °C					
Рабочая влажность	≤ 85 %					
ЭМС	Класс II					
Вес изделия	125 г					

Погрешность индикации (условия испытаний: температура 20 ± 5 °C, влажность  $\leq$  80 % и максимальное измерительное усилие)

Диапазон измерения (мм)	На каждые 0,2 мм (мм)		'	Ошибка обратного пути (мм)	Повторяемость (мм)	Макс. усилие
12,7	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	2,2 H

#### Замена батареи

Если отображение на дисплее не соответствует норме (например, пустой, нечеткий или мерцающий экран), это означает, что батарея разряжена и ее следует заменить.



#### Поиск и устранение неисправностей

	Признаки неисправности	Причины	Способы устранения	
). •	Изображение размыто	Низкое напряжение	Замените батарею	
	На экране нет изображения/ не включается	Низкое напряжение	Замените батарею	
	Экран «зависает»	Внутренняя неисправность	Извлеките батарею на 1 минуту, а затем снова включите устройство	
	Измерительный вал застревает при нажатии	Пятна на измерительном валу	Очистите измерительный вал	

### Правила технического обслуживания

- (1) На данное устройство предоставляется гарантия сроком на один год с даты изготовления. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате неправильного применения или самостоятельного демонтажа пользователем.
- (2) В случае неисправности устройства его следует незамедлительно вернуть на завод-изготовитель для ремонта.
- (3) Наша компания сохраняет за собой право улучшать свою продукцию и вносить изменения в технические характеристики и конструкцию изделия без предварительного уведомления.

