



ООО «Растровая Электроника»

Длиномер цифровой ЦД-10



г. Москва

ПАСПОРТ

1. Основные сведения об изделии

Длиномер цифровой ЦД-10 предназначен для измерения размеров деталей из легкодеформируемых материалов, для измерений характеристик чувствительных элементов типа мембранных и anerоидных коробок, трубок Бурдона, термобиметаллических элементов и т. п

2. Метрологические и технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений длины абсолютным методом	от 0 до 9,9 мм
Дискретность отсчета	0,1 мкм
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений длины	
Исполнение 01	±0,2 мкм
Исполнение 02	±0,5 мкм
Измерительная сила	1-1.5 сН
Параметры электрического питания:	
- напряжение переменного тока	215-225 В
- частота переменного тока, Гц	от 49 до 51 Гц
Нормальные условия эксплуатации:	
- температура окружающей среды	от +15 до +25 °С
- относительная влажность не более	65 %
Средний срок службы, лет, не менее	8

Изготовитель:
ООО «Растровая Электроника»

Поставщик:
ООО «Растровая Электроника»

3. Комплектность

Таблица 1

Наименование	Количество	Примечание
Длиномер цифровой ЦД10 в составе:		
Измерительная головка	1	
Электронный блок	1	
Измерительная стойка с аттестационным столом со сферической вставкой	1	
Ноутбук с интерфейсным ПО	-	
Кабель питания	1	
Паспорт	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Методика поверки	-	
Протокол заводской калибровки	1	
Свидетельство о поверке	-	
Свидетельство об утверждении типа с описанием типа	-	

4. Сведения о приемке

Длиномер цифровой ЦД-10 (Исполнение 01), серийный номер **001**, признан годным

МП

Подпись лица, ответственного за приемку у изготовителя

Дата
выпуска

03.06.2022

Дата ввода в эксплуатацию

№ от

Наименование, номер акта и дата его утверждения руководителем эксплуатирующей организации

МП

Подпись лица, ответственного за ввод в эксплуатацию

5. Срок службы и хранения, гарантии изготовителя

Назначенный срок службы прибора составляет не менее 8 лет. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Гарантийный срок эксплуатации преобразователей составляет 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты поставки.

Изготовитель гарантирует соответствие длиномера требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенный в эксплуатационной документации.

6. Свидетельство об упаковке

Длиномер цифровой ЦД-10, серийный номер **001**, упакован в соответствии с рекомендациями изготовителя

МП

Подпись лица, ответственного за упаковку у изготовителя

Дата
упаковки

03.06.2022

7. Сведения о рекламациях и заметках по эксплуатации

Рекламация на оборудование, в котором в течение гарантийного срока эксплуатации выявлено несоответствие заявленным характеристикам, направляются изготовителю прибора.

Рекламации с дефектами, вызванными нарушением правил эксплуатации, транспортирования и хранения, не принимаются.

Со всеми предложениями, претензиями по качеству поставленной продукции обращаться к ООО «Растровая Электроника», телефон: +7 (965) 344-73-38

E-mail: rastelect@gmail.com

Web-сайт: www.nanoizmer.com

8. Сведения об утилизации

Утилизация длиномера производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, переработка), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», №52-ФЗ «Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми в использование указанных законов. Данное изделие не содержит асбеста или других вредных веществ, требующих официального уведомления или контролируемой утилизации.