



РЗУ2Д, Р5У2Д рулетки с зацепом



Рулетки измерительные металлические 2 класса точности РЗУ2Д и Р5У2Д предназначены для измерений линейных размеров путем непосредственного сравнения со шкалой рулетки.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Описание прибора

Рулетки изготавливаются в соответствии с ТУ 3936-001-61427221-2012. Применяются в машиностроении, строительстве и других отраслях промышленности при выполнении работ по оценке соответствия промышленной продукции других видов, а также иных объектов установленным законодательством Российской Федерации обязательным требованиям.

Принцип действия - механический. Рулетки состоят из измерительной ленты и корпуса.

Измерительные ленты изготовлены из углеродистой стали и имеют защитное антикоррозионное эмалевое покрытие. На шкалы рулеток нанесены миллиметровые, сантиметровые и метровые интервалы. Вытяжной конец измерительной ленты рулеток снабжен зацепом.

Технические характеристики

Параметры	Модель	
	РЗУ2Д	Р5У2Д
Номинальная длина шкалы рулетки, м	3	5
Цена деления, мм	1	
Класс точности	2	
Допускаемое отклонение миллиметрового интервала, мм, не более	± 0,15	
Допускаемое отклонение сантиметрового интервала, мм, не более	± 0,20	
Допускаемое отклонение дециметрового интервала, мм, не более	± 0,30	
Допускаемое отклонение отрезка шкалы длиной 1, мм, не более	± [0,3 + 0,15(L-1)]	
Ширина штрихов шкалы рулетки, мм	0,20; 0,30; 0,40	
Допускаемое отклонение ширины штриха, мм	± 0,05	
Отклонение от перпендикулярности для цифр, не более	3°	
Материал ленты	Углеродистая сталь	
Покрытие	Эмалевое	
Тип вытяжного конца	Зацеп	
Толщина ленты, мм	от 0,12 до 0,3	
Ширина ленты, мм	от 7 до 25	
Габаритные размеры рулетки (д х ш х в), мм, не более	65x65x25	
Масса рулетки (без груза), кг, не более	0,16	
Масса груза, кг	2,0 ± 0,1	
Рабочее усилие натяжения ленты при измерениях, Н	Без натяжения	
Полный средний ресурс измерений, циклов	1500	
Температура окружающего воздуха, °С	от -40 до +50	
Относительная влажность воздуха, %, не более	98	



Комплект поставки:

- Рулетка измерительная металлическая РЗУ2Д или Р5У2Д.
- Паспорт.
- Упаковочная коробка.
- Свидетельство о поверке.

По требованию потребителя за отдельную плату возможна поставка динамометра ДПУ-10,1-2.