



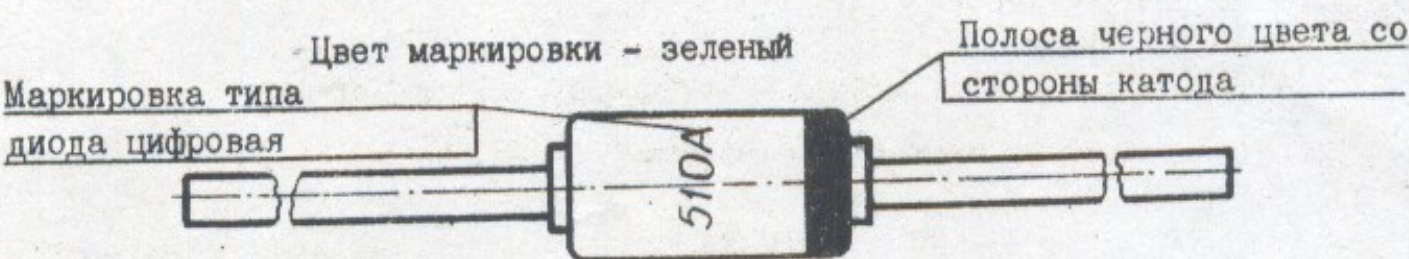
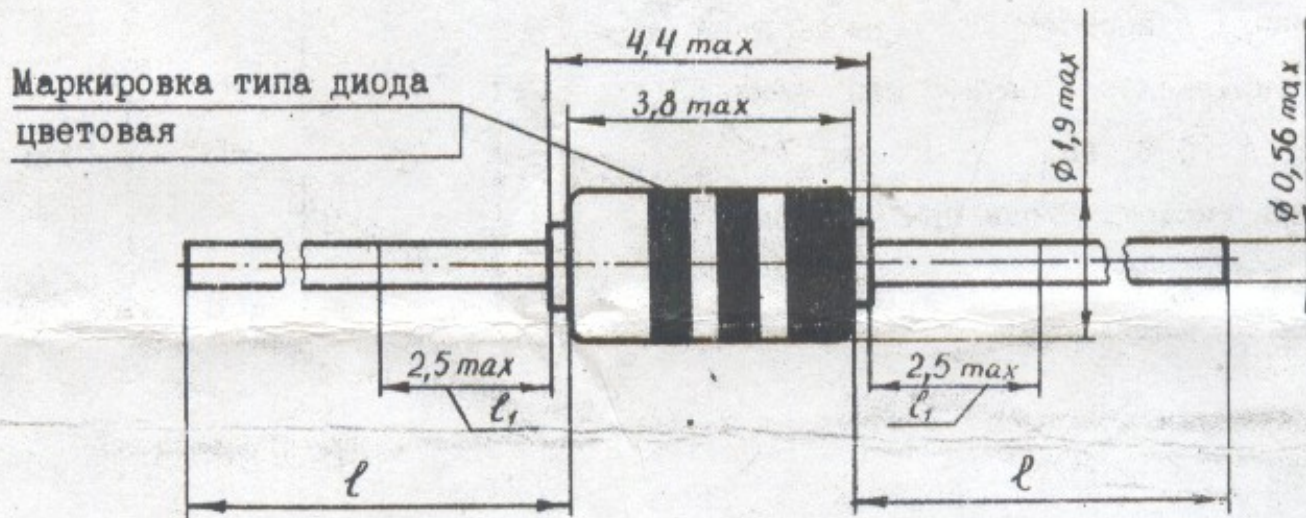
Диод КД510А

Э Т И К Е Т К А

Кремниевые эпитаксиально-планарные импульсные диоды типа КД510А в корпусе КД-3 ГОСТ 18472-88, изготавливаемые для народного хозяйства.

Климатическое исполнение УХЛ.

Категория размещения 2.1 ГОСТ 15150 - 69



Масса не более 0,15 г

Дополнительная маркировка: белая полоса для станков с числовым программным управлением (СЧПУ), систем машинного проектирования (СМП) "Кулон" и видеоманитофонов.

l , мм	29,3 min	Для автоматизированной сборки аппаратуры
	28 \pm 2	Для других видов сборки

l_1 - неконтролируемая и непригодная для монтажа длина вывода

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t_{окр} = +(25 \pm 10)^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра (режим измерения), единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Постоянный обратный ток при постоянном обратном напряжении $U_{обр} = 50 \text{ В}$, мкА	$I_{обр}$	-	5,0
Постоянное прямое напряжение при постоянном прямом токе $I_{пр} = 200 \text{ мА}$, В	$U_{пр}$	-	1,1
Заряд восстановления диода в режиме переключения с постоянного прямого тока $I_{пр} = 50 \text{ мА}$ на импульсное обратное напряжение $U_{обр.и} = 10 \text{ В}$, нКл	$Q_{вос}$	-	400
Общая емкость диода при нулевом смещении, пФ	C_d	-	4,0

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. диодов

Золото 0,00014

Серебро 0,02777

Драгоценных металлов на выводах не содержится.

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Диоды КДБ10А соответствуют техническим условиям дРЗ.362.100 ТУ.

Место для штампа

ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена _____"

дата

Место для штампа

ОТК

301 6659