

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 ШТ. ДИОДОВ

Золото - г

На выводах драгоценных металлов не содержится

СОДЕРЖАНИЕ ЦЕБНЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОМ ДИОДЕ

Наименование сборочной единицы	Наименование цвнрного металла или сплава	Марка	Масса, г
Диод	Медь	М1	3,20
Пайка мб	Латунь	Л63	1,3

Сведения о приемке

Диоды КД202А-КД202Р соответствуют техническим условиям 3.192.036.77.

Место для штампа ОТК



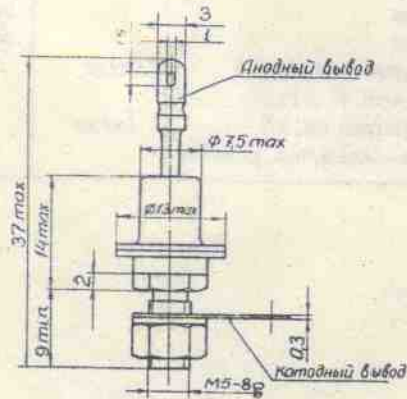
□

Диоды КД202А-КД202Р

Этикетка

Кремниевые выпрямительные диоды КД202А-КД202Р в металлостекинном корпусе, предназначенные для выпрямления синусоидального переменного тока.

Вид климатического исполнения УХЛ1.



Масса не более 7 г

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ
(ПРИ НОРМАЛЬНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ)

Наименование параметра, единица измерения, (средн измерения)	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Максимально допустимое обратное напряжение, (I _{обр, ср} ≤ 0,8 мА, f = 50 Гц)	U _{обр, н, max}	КД202А	50
		КД202В	100
		КД202Д	200
		КД202Е	300
		КД202К	400
		КД202М	500
		КД202Р	600
Среднее прямое напряжение, (I _{пр, ср} = 5А, f = 50 Гц)	U _{пр, ср}		0,9
Средний обратный ток, (U _{обр, н} = U _{обр, н, max} , f = 50 Гц)	I _{обр, ср}		0,8

ПРИМЕРНО ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
Максимально допустимый средний ток (постоянное или среднее значение), А (U _{пр, ср} = 0,9 В): в диапазоне температур от минус 60 до 75 °С на корпусе при температуре 130 °С на корпусе (при температуре от 75 до 130 °С ток снижается линейно)	I _{пр, max}	5	
		3	
		КД202А	36
		КД202В	70
		КД202Д	140
		КД202Е	210
Максимально допустимое постоянное обратное напряжение, В	U _{обр, max}	КД202М	260
		КД202Н	350
		КД202П	420
		Максимально допустимый средний ток при перегрузке при частоте 50 Гц в течение 1,5 с	I _{пр, ср, max}
Максимально допустимая температура перегрева, °С	t _{пер, max}	150	