Д И О Д Ы

типов Д104-10, Д104-10Х, Д104-16, Д104-16Х, Д104-20, Д104-20Х, Д204-10, Д204-10Х, Д204-16, Д204-16Х, Д204-20, Д204-20Х

Паспорт

ИАЕЮ.432318.001

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИЯХ

Диоды типов Д104-10, Д104-10Х, Д104-16, Д104-16Х, Д104-20, Д104-20Х, Д204-10, Д204-10Х, Д204-16, Д204-16Х, Д204-20, Д204-20Х, предназначены для преобразования переменного тока частотой от 50 до 1300 Гц в постоянный в генераторах переменного тока подвижного транспорта, для нужд народного хозяйства.

Таблица 2

Основные параметры	Норма для классов					
	2	3	4	5	6	7
1. Повторяющееся импульсное обратное напряжение, В не более	200	300	400	500	600	700
2. Неповторяющееся импульсное обратное напряжение, В не более	230	350	450	550	650	750

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:
партия диодов одного типа;
паспорт.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Партия диодов типа Д 104-20х № _____
В количестве 600 шт соответствует техническим условиям ТУ 16-529.216-81 и признана годной для эксплуатации.

ОТК-1 12

Представитель ОТК _____
Представитель ГИП _____

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Партия диодов типа Д 104-20х № _____ в количестве 600 шт упакована согласно требованиям ТУ 16-529.216-81.

Дата упаковки 12.09.90
Упаковку произвел _____
Изделие после упаковки принял _____

conector.by

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные параметры	Д104-10 Д104-10Х		Д204-10 Д204-10Х		Д104-16 Д104-16Х		Д204-16 Д204-16Х		Д104-20 Д104-20Х		Д204-20 Д204-20Х	
	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более
2.1. Средний прямой ток при температуре корпуса 160°С, А	-	10	-	10	-	16	-	16	-	20	-	20
2.2. Повторяющееся импульсное обратное напряжение, В	-	100	-	100	-	100	-	100	-	см.табл.2	-	см.табл.2
2.3. Неповторяющееся импульсное обратное напряжение, В	-	175	-	175	-	175	-	175	-	см.табл.2	-	см.табл.2
2.4. Импульсное прямое напряжение, В	-	1,4	-	1,4	-	1,4	-	1,4	-	1,4	-	1,4
2.5. Повторяющийся импульсный обратный ток при температуре перехода равной 175°С, мА	-	10	-	10	-	8	-	8	-	5	-	5
2.6. Тепловое сопротивление переход-корпус, °С/Вт	-	2,2	-	2,2	-	1,5	-	1,5	-	1,1	-	1,1
2.7. Ударный неповторяющийся прямой ток при температуре перехода равной 175°С, А	-	160	-	160	-	260	-	260	-	300	-	300
2.8. Усилие запрессовки, Н	-	5000	-	5000	-	5000	-	5000	-	5000	-	5000
2.9. Усилие выпрессовки, Н	600	-	600	-	600	-	600	-	600	-	600	-

2.10. Каждый диод содержит серебро в количестве 0,0461 г.
Медь и сплавы на медной основе в количестве 6,0 г.

Примечание. Предельный ток диодов Д104-20, Д104-20Х, Д204-20, Д204-20Х при температуре корпуса 150°С составляет 25 А.

conector.by