ПАСПОРТ

Изв. № 1276

Диоды кремниевые типа 1642ОС÷1644ОС 3.362.032 ТУ

1. Основные технические данные

13 10 71

Тип диода	Прямое напряжение при токе 50 ма			Обратный ток при максимально допустимом обратном напряжении		
	При температуре окружающей среды °С					
	−60±5	+25±10	+120±2	−60±5	+25±10	+120±2
	не более в			не более мка		
1642ОС	1,25	1	1	1	1	50
1643ОС	1,25	1	1	1	1	50
1644ОС ✓	1,25	1	1	1	1	50

2. Предельно допустимые режимы эксплуатации

Тип диода	Максимально допустимое обратное напряжение	Максимально допустимый выпрямленный ток (среднее значение)		Импульс тока (при длительности не более 1—2 сек.)
	При температуре окружающей среды °С			
	−60÷+120	−60÷+25	+120±2	+25±10
	в	ма		ма
1642ОС	50	50	20	500
1643ОС	100	50	20	500
1644ОС	150	50	20	500

Рабочий диапазон температур окружающей среды — от −60°С до +120°С

Длина наибольшая (без выводов) — 12 мм

Диаметр наибольший — 4 мм

Вес наибольший — 0,53 г

В том числе золота — 0,0007964 г

Рабочее положение — любое

Срок службы — 5000 час

Изделия _____ приняты по 3.362.032 ТУ в к-ве 100 шт.