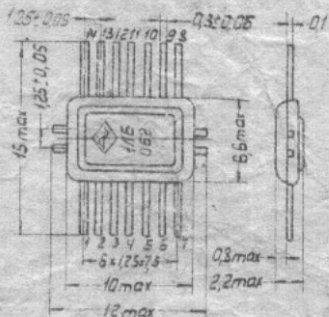




МИКРОСХЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ТИПОВ:

1ЛБ062, 1ЛБ064

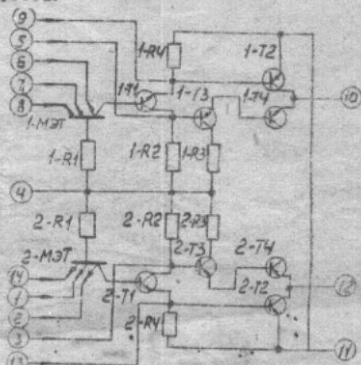
2.222.003ТУ



Вес микросхем не более 0,35г.  
Описание назначения-выполнение  
логических операций "И-НЕ, ИЛИ-НЕ"

По количеству входов "И" схемы разделяются на группы:

В одной микросхеме содержится  
12,1783 мг золота, 0,8447 мг серебра



Тип схемы	количество входов "И"	Номера выводов выходов "И"
1ЛБ062	6	1-1-2-6-7-8
1ЛБ064	4	1-2-6-7

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ МИКРОСХЕМ ТИПА  
1ЛБ062, 1ЛБ064 при  $t_{окр.} = +25^{\circ} \pm 10^{\circ}C$   
(данные для 1-контурной схемы).

1. Время задержки включения  $t_{вкл.} \leq 100$  нсек, время задержки выключения  $t_{выкл.} \leq 100$  нсек.
2. Средняя потребляемая мощность не более 7 мвт.
3. Выходное напряжение открытой схемы при максимальном числе нагрузок и  $I_{вх} \geq 1,73$  не более 0,25в.
4. Нагрузочная способность  $n = 10$ .
5. Выходное напряжение закрытой схемы при  $I_{вх} \leq 0,8в$  не менее 2,3в.
6. Помехоустойчивость при максимальном числе нагрузок не менее 0,55в.

7. Напряжение питания  $E_n \pm 5\% \pm 10\%$
8. Диапазон рабочих температур от минус  $60^{\circ}\text{C}$  до  $+125^{\circ}\text{C}$
9. Время гарантийной наработки 10000 часов.
10. Срок хранения 12 лет.

Гарантия исчисляется со дня приемки изделия представителем заказчика.

#### II. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- а) не допускается изгиб выводов на расстоянии менее 1,5 мм от корпуса с радиусом закругления менее 0,5 мм;
- б) монтаж в аппаратуре должен производиться в соответствии с 2.222.003 TV;
- в) в схеме аппаратуры запрещается подведение сигналов ( в том числе шин "корпус", "питание" и т.д.) к выводам схем, не используемых согласно принципиальной схеме данного типа
- г) не допускается одновременного замыкания выводов 2-х клемм на "землю".

1227-71

12. Дата выпуска \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

Представитель заказчика \_\_\_\_\_

**ОТК 113**

1537