

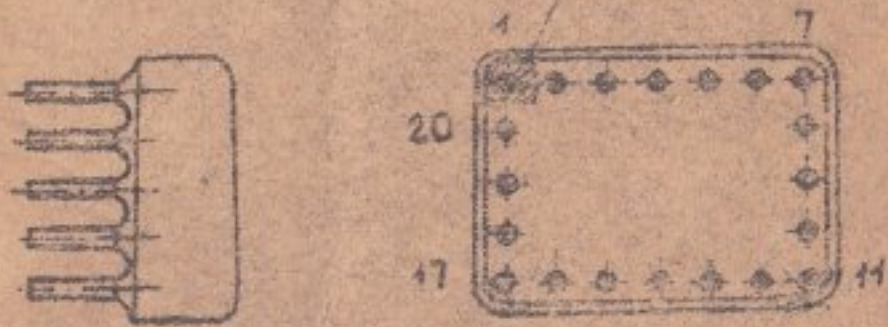


ЭТИКЕТКА

Микросхема типа К 424 ПУ1
соответствует ГОСТ 18725-73 и
техническим условиям
ОК0.348.664 ТУ

Функциональное назначение -
преобразователь уровня
электрических сигналов

Схема расположения выводов
зоны клонда



Масса микросхемы не более 3,5г.
Содержание драгоценных металлов в
одной микросхеме:
золото

*Золото 0,2732
Серебро 0,6432
Палладий 2,4710
Рутений 0,2648*

644-3-03-82

Таблица
назначения выводов

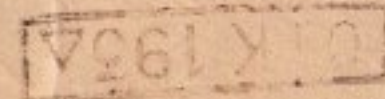
Номер вывода	Назначение
1	Выход 1
2	Выход 2
3	Выход 3
4	Выход 4
5	Выход 5
6	Выход 6
7	Общий
8	—
9	Общий
10	Общий
11	Выход 6
12	Выход 5
13	Выход 4
14	Выход 3
15	Выход 2
16	Выход 1
17	Питание Ш.п.
18	—
19	—
20	—

644-3-03-82

Основные электрические параметры
($t = 25^{\circ}\text{C}$)

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Бук- вен- ное обо- значе- ние	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение логической единицы, В $I_H = 0,4 \text{ mA}$ $I_{Bx} = 6 \text{ mA}$ $U_{ш.п.} = 4,5 \text{ В}$	$U_{\text{вых}}$	2,4	-
Выходное напряжение логического нуля, В $I_{Bx} = 95 \text{ mA}$ $I_H = 1,8 \text{ mA}$ $U_{ш.п.} = 5,5 \text{ В}$	$U_{\text{вых}}$	-	0,4
Время задержки расп- ространения при вык- лючении, мкс $I_H = 1,8 \text{ mA}$ $U_{ш.п.} = 5 \text{ В}$ $C_{ш.п.} = 150 \text{ пФ}$	$t_{\text{зд.р}}$	-	0,8

Штамп ОТК



644-3-03-82

ОТД-300-1601-86