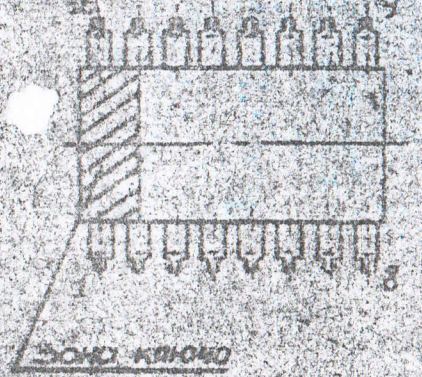
Э Т И К Е Т К А

Микросхема типа К500ЛИ102 соответствует техническим условиям бКО.348.073 ТУ3.

Функциональное назначение: Четыре логических элемента И-НЕ/ИЛИ.

Схема расположения выводов



Масса не более 1,2 г.

Содержание драгметаллов в 1000 шт. микросхем

золота 5,1662 г, в том числе: испр. вед. Бар

золота $1,52 \cdot 10^{-4}$ г/мм на 6 выводах длиной 3,5 мм

Ключ

Таблица назначения выводов

Вывод	Назначение	Вывод	Назначение
1	Общий 1	9	Выход У3
2	Выход У1	10	Вход Х5
3	Вход У2	11	Вход Х6
4	Вход Х1	12	Вход Х7
5	Вход Х2	13	Вход Х8
6	Вход Х3	14	Выход У3
7	Вход Х4	15	Выход У4
8	U_{cc}	16	Общий 2

Основные электрические параметры при $T = 25 \pm 5^{\circ}C$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня, В U_{cc}=-5,2В, U_{in}=-1,105В, U_{in}=-1,475 В	U_{OL}	-	-1,69
Выходное напряжение высокого уровня, В U_{cc}=-5,2 В, U_{in}=-1,105В, U_{in}=-1,475 В	U_{OH}	-0,98	-
Входной ток низкого уровня, мкА U_{cc}=-5,2 В, U_{in}=-1,85В	I_{IL}	0,5	-
Входной ток высокого уровня, мкА U_{cc}=-5,2В, U_{in}=-0,81В	I_{IH}	-	265
Ток потребления, мА U_{cc}=-5,2 В	I_{cc}	-	26
Время задержки распространения при включении и выключении U_{cc} = -5,2 В	t_{PHL} t_{PLH}	-	2,9

ПРИМЕЧАНИЕ. * Ток указан для единичного входа.

ОТК 59

Место для штампа ОТК

22 АПР. 1986

conector.by