



Микросхема К155ИД  
ЭТИКЕТКА



Микросхема интегральная К155ИД - высоковольтный дешифратор  
для управления газоразрядными индикаторами  
Климатическое исполнение УХЛ категория 5.1

Схема расположения выводов

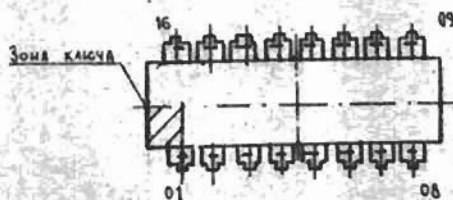


Таблица назначения выводов

	Назначение
01	Выход
02	Выход
03	Вход
04	Вход
05	Выход питания от источника напряжения U
06	Вход
07	Вход
08	Выход
09	Выход
10	Выход
11	Выход
12	Общий вывод 0V
13	Выход
14	Выход
15	Выход
16	Выход

Основные электрические параметры при  $\vartheta_{amb} = (+25 \pm 10)^\circ\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня (при $U_{IH} = 2\text{ В}$ , $U_{IL} = 0,8\text{ В}$ , $I_O = 7\text{ мА}$ ), В	$U_{OL}$	-	2,5
Выходное пробивное напряжение (при $U_{IH} = 2\text{ В}$ , $U_{IL} = 0,8\text{ В}$ , $I_O = 0,5\text{ мА}$ ), В	$U_{OL}$	∞	-
Входной ток низкого уровня (при $U_{IL} = 0,4\text{ В}$ , $U_{IH} = 4,5\text{ В}$ ), мА	$I_{IL}$	-	минус 1,6
		-	минус 3,2
Входной ток высокого уровня (при $U_{IH} = 2,4\text{ В}$ , $U_{IL} = 0\text{ В}$ ), мА	$I_{IH}$	-	0,04
		-	0,08
Ток потребления (при $U_{IL} = 0\text{ В}$ ), мА	$I_{CC}$	-	25

Номинальное значение напряжения питания 5 В. Допустимые отклонения значения напряжения питания от номинального  $\pm 5\%$ .

Рабочий диапазон температур от минус 10 до  $+70^\circ\text{C}$ .

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем:

Золото \_\_\_\_\_ г

Серебро \_\_\_\_\_ г

в том числе:

Земле \_\_\_\_\_ г/мм на одном выводе длиной 1 мм

Цветные металлы не содержатся

Сведения о приемке

Микросхемы К155ИД1 соответствуют техническим условиям ОК0.348.006-28 ТУ.

Место для  
штампа ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена"

Место для  
штампа ОТК

