



5K0.348 471 ТУ

МИКРОСХЕМА К580М255

ЭТИКЕТКА

МС К580М255 (интерфейс) представляет собой функционально-завершенное устройство для ввода/вывода параллельной информации различного формата, предназначенное для использования в системах на основе микропроцессора КМ-К-25.

Схема расположения выводов

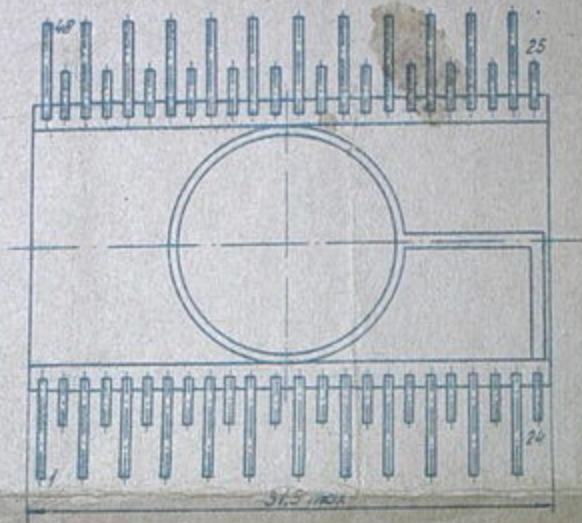


Таблица назначения выводов

Конт.	Цепь	Конт.	Цепь	Конт.	Цепь	Конт.	Цепь
1	KB5	13	KB4	25	KB3	37	KA3
2	KB4	14	KB5	26	KB2	38	KA2
3	KB3	15	KB6	27	KB1	39	KA1
4	KB1	16	KB7	28	KB0	40	KA0
5	KB2	17		29	Обр.	41	ЧТ
6	KB3	18		30		42	ВУ
7		19		31	SB	43	
8		20	KB7	32	KA7	44	AT
9	KB0	21	KB6	33	KA6	45	AD
10	KB1	22	KB5	34	KA5	46	KB7
11	KB2	23	KA4	35		47	KB6
12	KB3	24	KB0/С	36	KA4	48	+5В

Основные электрические параметры

Наименование параметра	Обозначение	Нормы		Примечания
		не более	не менее	
Входное напряжение логической единицы импульсов входного сигнала, В	$U_{\text{вх}}$		2,0	
Входное напряжение логического нуля импульсов входного сигнала, В	$U_{\text{нх}}$	0,5		
Выходное напряжение логической единицы импульсов выходного сигнала, В	$U_{\text{вых}}$		2,4	$I_{\text{вых}} = 50 \mu\text{A}$ ($-10 \mu\text{A}$ для Д.В)
Выходное напряжение логического нуля импульсов выходного сигнала, В	$U_{\text{нх}}$	0,6		$I_{\text{вых}} = 1,6 \text{ mA}$
Ток потребления от источника питания, мА	$I_{\text{пн}}$	40		
Ток утечки по входам, μA	$I_{\text{удт}}$	± 10		$U_{\text{вх}} = 4,5 \text{ В}$
Длительность импульса "Звонка", мсек	$t_{\text{зн}}$	500		
Длительность импульса "Чтение", мсек	$t_{\text{ч}}$		500	
Длительность импульса "Подтверждение", мсек	$t_{\text{пр}}$		500	
Длительность импульса "Отреб жлода", мсек	$t_{\text{отр}}$		500	

Содержание драгоценных металлов

"Золото" **008,662** мг, "Серебро" **81**

мг

Технические условия 80.303

апрель 1979 г.

