

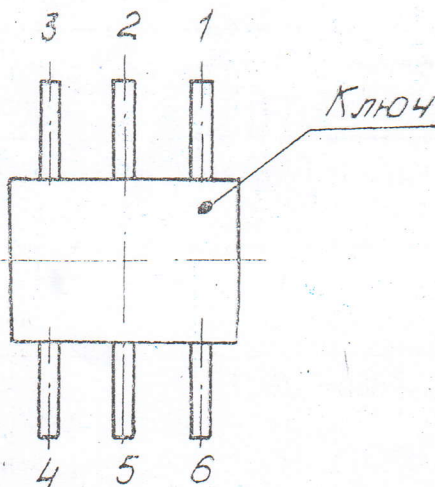


Э т и к е т н а

Микросхема К286ЕПЗ соответствует ГОСТ 18725 -83

и техническим условиям 0348.494 ТУ

Функциональное назначение: схема для преобразователей и стабилизаторов напряжения и тока.
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



Масса не более 2,5 г.

Содержание драгметаллов в одной микросхеме Золото — 0,0321212 г. Серебро — 0,0019980 г.
Таблица назначения выводов

Обозначение вывода	Назначение вывода	Обозначение вывода	Назначение вывода
1	Вывод общий 1	4	Вывод общий 2
2	Выход 1	5	Выход 2
3	Вход 1	6	Вход 2

Основные электрические параметры при $t = +25 \pm 10^\circ\text{C}$

Таблица 2

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначе- ние	Н о р м а	
		не менее	не более
Входное напряжение в открытом состоянии ($I_{\text{вых}2} = 5\text{A} \pm 6\%$; $I_{\text{вх}3} = 1\text{A} \pm 6\%$), В	$U_{\text{вх, отк}}$		1,8
Остаточное напряжение ($I_{\text{вых}2} = 5\text{A} \pm 6\%$; $I_{\text{вх}3} = 1\text{A} \pm 6\%$), В	$U_{\text{ост}}$		1,0
Ток утечки на выходе ($U_{\text{вых}1-2} = 100\text{В} \pm 3\%$; $U_{\text{вх}1-3} = -1,5\text{В} \pm 3\%$), мА	$I_{\text{уп, вых}}$		10
Коэффициент усиления тока ($U_{\text{вых}2-3} = 10\text{В} \pm$ $\pm 3\%$; $I_{\text{вых}1} = 5\text{A} \pm 6\%$)	$K_{\text{у}1}$	10	200
Время включения ($U_{\text{вых}1-2} = 30\text{В} \pm 10\%$; $I_{\text{вых}2} = 5\text{A} \pm 10\%$; $I_{\text{вх}3} = 1\text{A} \pm 10\%$), мкс	$t_{\text{вкл}}$		0,1
Время выключения ($U_{\text{вых}1-2} = 30\text{В} \pm 10\%$; $I_{\text{вых}2} = 5\text{A} \pm 10\%$; $I_{\text{вх}3} = 1\text{A} \pm 10\%$), мкс	$t_{\text{выкл}}$		0,42

МЕСТО ДЛЯ ШТАМПА

ОТК

ОТК-6