



Микрокамы
КР142ЕН5А, КР142ЕН5В
КР142ЕН5В, КР142ЕН5Г

Э Т И К Е Т К А

Микрокамы интегральные КР142ЕН5 в пластмассовом корпусе типа КТ-28-3 изготавливаются для народного хозяйства

функциональное назначение:

стабилизатор напряжения с фиксированным выходным напряжением,

Климатическое исполнение УХЛ категория 3.1

Схема расположения выводов

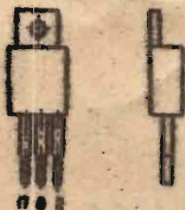


Таблица назначения выводов

Обозначение выводов	Назначение выводов
8	Выход
9	Общий
17	Вход

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Электрические параметры при поставке при
 $t_{окр} = 25^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Внутреннее обозначение	Нормы							
		КР142 ЕН5А		КР142 ЕН5В		КР142 ЕН5В		КР142 ЕН5Г	
		по мощности	по силе	по мощности	по силе	по мощности	по силе	по мощности	по силе
1. Выходное напряжение, В ($U_{вх} = 10\text{В}, I_{вх} = 0,01\text{А}$)	$U_{вх}$	4,9	5,1	5,98	6,12	4,82	5,18	5,73	5,21
2. Нестабильность по напряжению, %/В ($U_{вх} = 10\text{В}, I_{вх} = 0,01\text{А},$ $I_{вх1} - I_{вх2} = 5\text{В}$)	K_U	-	0,05	-	0,05	-	0,05	-	0,05
3. Нестабильность по току, %/А ($U_{вх} = 8,3\text{В},$ $I_{вх1} - I_{вх2} = 1,5\text{А}$) ($U_{вх} = 9,3\text{В},$ $I_{вх1} - I_{вх2} = 1,5\text{А}$) ($U_{вх} = 8,3\text{В},$ $I_{вх1} - I_{вх2} = 2,0\text{А}$) ($U_{вх} = 9,3\text{В},$ $I_{вх1} - I_{вх2} = 2,0\text{А}$)	K_I	-	1,33	-	1,33	-	1,0	-	1,0

Дригоцидных металлов не содержится.
 Содержание цинковых металлов
 медь 1,50 г в арматуре.

СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНИ

Микрохемы типа КР142ЕНБ соответствуют техническим
 условиям ОЕО.348.634-02 ТУ

Принято по наименованию № _____ от _____

Итого ОТК

