

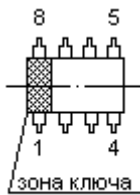


Микросхема КР140УД17А, КР140УД17Б
Сокращенная маркировка
КР140УД17А-УД17А
КР140УД17Б-УД17Б

ЭТИКЕТКА

Полупроводниковые интегральные микросхемы кр140уд17а, кр140уд17б являются прецизионными операционными усилителями.
 $T = -10^{\circ}\text{C} \div 70^{\circ}\text{C}$
Тип корпуса DIP – 8 P

Таблица назначения выводов



Обозначение вывода	Наименование вывода
1,8	Баланс
2	Вход инвертирующий
3	Вход не инвертирующий
4	- U _{cc}
6	Выход
7	+ U _{cc}

Основные электрические параметры
(при $T = 25 \pm 10^{\circ}\text{C}$, $U_{cc} = \pm 15\text{В}$, $R_L = 2\text{кОм}$)

Наименование параметра, единица измерения	НОРМА			
	КР140УД17А		КР140УД17Б	
	Не менее	Не более	Не менее	Не более
Максимальное выходное напряжение, В	12	-12	11,5	-11,5
Напряжение смещения нуля, мкВ	-	75	-	150
Входной ток, нА	-	± 4	-	± 12
Разность входных токов, нА	-	3,8	-	6
Ток потребления, мА	-	4	-	5
Коэффициент усиления напряжения	200000	-	120000	

Микросхемы соответствуют техническим условиям БКО.348.095-10 ТУ.