



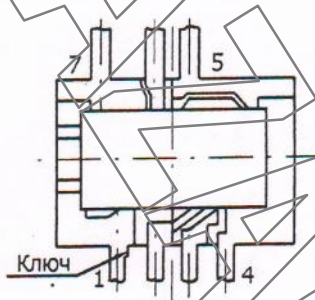
ДП "КВАЗАР-ИС"

ЭТИКЕТКА

Микросхемы Б140УД17А-2, Б140УД17Б-2

Интегральные бескорпусные микросхемы Б140УД17А-2, Б140УД17Б-2 представляют собой прецизионный операционный усилитель, выполненный на основе биполярной полупроводниковой технологии с изоляцией р-п-переходами с функциональной подгонкой напряжения смещения.

Схема расположения выводов



Масса не более 0,03г

НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ МИКРОСХЕМЫ

Обозначение вывода	Наименование вывода
1,7	Балансировка
2	Вход инвертирующий
3	Вход неинвертирующий
4	Напряжение питания минус U_{cc}
5	Выход
6	Напряжение питания U_{cc}

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 25°C

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма			
		Б140УД17А-2		Б140УД17Б-2	
		не менее	не более	не менее	не более
Максимальное выходное напряжение, В	$U_{o\max}$	± 12	-	± 12	-
Напряжение смещения нуля, мкВ	U_{10}	-	± 25	-	± 75
Входной ток, нА	I_I	-	± 2	-	± 3
Разность входных токов, нА	I_{10}	-	± 2	-	$\pm 2,8$
Ток потребления, мА	I_{cc}	-	4	-	4
Коэффициент усиления напряжения	A_U	300000	-	200000	-

Примечание - Режим измерения электрических параметров при $U_{cc} = \pm 15В$, $R_L \geq 2\text{ КОМ}$

Драгоценных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхемы Б140УД17А-2, Б140УД17Б-2 соответствуют техническим условиям БКО.347.569-01 ТУ

Приняты по извещению № _____ от _____ дата

Место для штампа ОТК

Место для штампа представителя заказчика

Место для штампа "Пере проверка произведена" _____ дата

Приняты по извещению № _____ от _____ дата

Место для штампа ОТК

Место для штампа представителя заказчика