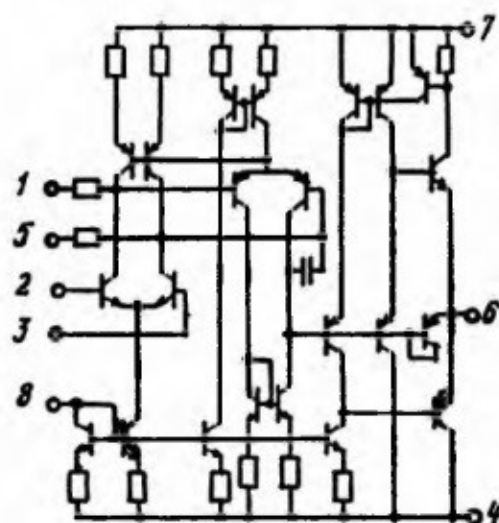


КР1407УД2

Программируемый малoshумящий операционный усилитель. Микросхема конструктивно оформлена в корпусе типа 2101.8-1. Назначение выводов: 1 — коррекция (баланс); 2 — вход инвертирующий; 3 — вход неинвертирующий; 4 — питание ($-U_{н.п.}$); 5 — коррекция (баланс); 6 — вход; 7 — питание ($+U_{н.п.}$); 8 — ток управления.



Принципиальная схема ИМС КР1407УД2

$U_{н.п.1}, В$	$U_{н.п.2}, В$	$I_{пот}, мА$	$I_{вх}, мкА$	$\Delta I_{вх}, мкА$	$U_{вхх}, В$	$F, МГц$	$K_{у.у}$	$K_{ос.сф}, дБ$	$V_{U_{вхх}}, В/мкс$
$12 \pm 1,2$	$12 \pm 1,2$	$0,1$	$\leq 0,15$	$\leq 0,05$	± 10	≥ 3	$\geq 5 \times 10^4$	≥ 70	$\geq 0,5$

Примечание. Параметры приводятся для $R_n = 100$ кОм;
 $I_{упр} = 4$ мкА.