

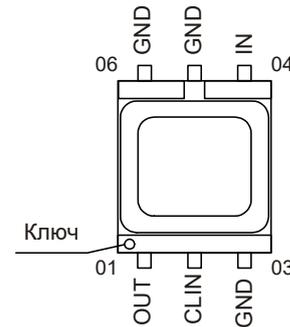
МАЛОШУМЯЩИЕ УСИЛИТЕЛИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ЧАСТОТЫ (ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АНАЛОГИ ADL5534)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих частот, МГц.....от 5 до 70
 Коэффициент усиления по мощности, дБ
 1259УР015.....от 8 до 14
 1259УР015А.....от 18 до 27
 Коэффициент шума, дБ.....не более 3,5
 Точка компрессии 1 порядка по выходу, дБм.....не менее 18
 Точка компрессии 3 порядка по выходу, дБм.....не менее 38
 Ток потребления, мА.....не более 100
 Напряжение питания, В+5±10%
 Температурный диапазон, °С.....от -60 до +125
 Тип корпуса.....5221.6-1
 Технологический процессбиполярный

НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ

Обозначение	Назначение выводов
IN	Вход сигнала
OUT	Выход сигнала
CLIN	Вывод для подключения внешнего конденсатора



СТРУКТУРНАЯ СХЕМА

