

МАЛОШУМЯЩИЙ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ПРИЕМНИК ДЛЯ РАДИОМЕТРОВ 3 ММ ДИАПАЗОНА ДЛИН ВОЛН

ПРИМЕНЕНИЕ

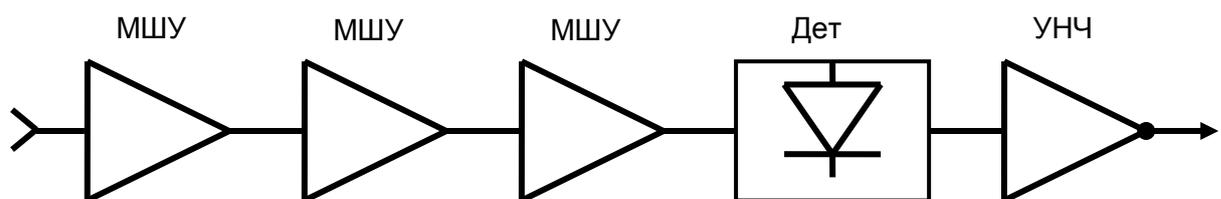
Используется в радиометрических системах различного назначения (дистанционное зондирование, обнаружение целей, мониторинг, пассивное формирование изображений и пр.).

ДОСТОИНСТВА

Высокая чувствительность и надежность, малые габариты, низкая цена.



СТРУКТУРНАЯ СХЕМА



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих частот	86...92 ГГц
Температурная чувствительность	≤ 25 мК/ $\sqrt{\text{Гц}}$
Коэффициент шума	6,5 дБ
Передаточная характеристика модуля	2,5 мВ/К
Габариты	55 x 18 x 18 мм