

СВЧ модуль усилителя мощности М421401-04, АПНТ.434810.217ТУ

Модуль СВЧ усилителя мощности

Характеристики:

- Диапазон рабочих частот, ГГц: 0,95 – 1,55
- Выходная непрерывная мощность, Вт: 5
- Выходная импульсная мощность, Вт: 7
- КПД, %: 30
- Коэффициент усиления на малом сигнале, дБ: 21...25
- КСВ входа/выхода: не более 2
- Напряжение питания, В: 5...7
- Ток потребления, А: не более 2,7
- Диапазон рабочих температур, °С: от –60 до +70
- Датчик температуры: встроенный
- Детектор мощности: встроенный Модулятор, совместимый с TTL/КМОП: встроенный

Конструктивное исполнение: М421401-04 — негерметичный модуль;

Косвенный аналог

AM072239WM, АМСОМ, США;

МААР-010168, МАСОМ США.

Перечень ЭКБ 01-2017 п/п №350, (стр. 32) (Книга 1, Раздел 1)