

## **СВЧ модуль усилителя мощности М421401-05, АПНТ.434810.217ТУ**

Модуль СВЧ усилителя мощности

### **Характеристики:**

- Диапазон рабочих частот, ГГц: 1,2 – 1,8
- Выходная непрерывная мощность, Вт: 5
- Выходная импульсная мощность, Вт: 6
- КПД, %: 25
- Коэффициент усиления на малом сигнале, дБ: 19...23
- 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:** М421401-05 – негерметичный модуль

### **Косвенный аналог**

АМ072239WM, АМСОМ, США;

МААР-010168, МАСОМ США.

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