

## **СВЧ модуль усилителя мощности М421401-02, АПНТ.434810.217ТУ**

Модуль СВЧ усилителя мощности

Характеристики:

- Диапазон рабочих частот, ГГц: 0,4 – 0,85
- Выходная непрерывная мощность, Вт: 6
- Выходная импульсная мощность, Вт: 8
- КПД, %: 42
- Коэффициент усиления на малом сигнале, дБ: 25...29
- 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:** М421401-02 — негерметичный модуль;

**Косвенный аналог**

AMP-200-750ВХ, RF-LINKS, США;

MPA-0850, RF BAY, Inc.

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