

СВЧ модуль усилителя мощности М421412-02, М421414-02, АПНТ.434810.232ТУ

Модуль СВЧ усилителя мощности

Характеристики:

- диапазон рабочих частот, ГГц: 6,5 – 8,5
- коэффициент усиления не менее 18 дБ;
- мощность насыщения не более 4 Вт;
- потребляемый ток не более 3,0 А;
- неравномерность коэффициента усиления не более 3 дБ;
- КСВвх не более 2;
- КСВвых не более 2,5;
- коэффициент полезного действия не менее 25 %.

Конструктивное исполнение: М421412-02 — бескорпусное исполнение; М421414-02 — негерметичный модуль (ММО).

Косвенный аналог

HMC1121, Analog Devices, США;

TGA2701, TGA2704 Qorvo, США.

Планируется к включению в редакцию перечня ЭКБ 01-2018.