

MD405 GaAs МИС PIN-ДИОДНОГО ОГРАНИЧИТЕЛЯ МОЩНОСТИ СВЧ



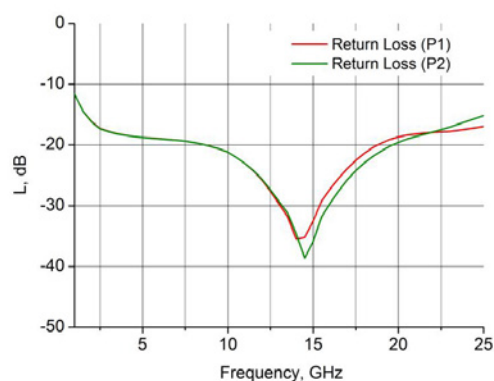
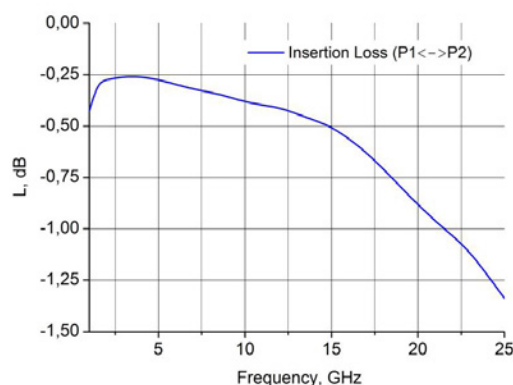
MD405 – монолитная интегральная схема пассивного двухкаскадного ограничителя мощности СВЧ, изготовленная на основе технологии AlGaAs / GaAs pin диодов. Для функционирования не требуется внешнее питание. Основные особенности:

- рабочий диапазон частот: 3...25 ГГц;
- вносимые потери: не более 1,4 дБ;
- выходная СВЧ мощность: не более 100 мВт;
- интегрированные конденсаторы по входу / выходу.

ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Обозначение	Параметр	Ед. измерения	Значение
T_{amb}	Температура окружающей среды	°C	-60...+85
P_{in}	Входная СВЧ мощность, не более	Вт	5

ТИПОВЫЕ СВЧ ХАРАКТЕРИСТИКИ ($T_{amb} = 25^\circ\text{C}$, $P_{in} = 1\text{ мВт}$, измерения на пластине с учетом монтажа)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: mfp@nt-rt.ru | <http://micrannpf.nt-rt.ru>