



БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

Резонатор на ПАВ - Частота 390 МГц

RT-390D-TO_RUS

Корпус: ТО-39

Тип резонатора: 1-порт

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Параметр | Ед. | Мин. | Тип. | Макс. |
|--------------------------------------|---------|---------|-------|----------------|
| Центральная частота Fr | МГц | 389,025 | 390 | <u>390,075</u> |
| Вносимое затухание IL | дБ | | 1,5 | 2,5 |
| Ненагруженная добротность | | 6000 | | |
| Эквивалентные Элементы | | | | |
| Динамическая Емкость C1 | фФ | | 2,57 | |
| Динамическая Индуктивность L1 | мкрг | | 64,7 | |
| Динамическое Сопротивление R1 | Ом | | 14 | |
| Параллельная Емкость Co | пФ | | 3,6 | |
| Температурный коэффициент | ppm/c*2 | | 0,032 | |
| Точка перегиба (To) | °C | | 25 | |

Максимальный уровень входного непрерывного сигнала: 0 дБм

Максимальный уровень постоянного напряжения: 12 В

Сопротивление нагрузки/генератора: 50 / 50 Ом

Диапазон рабочих температур: -40°C до +85°C



БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

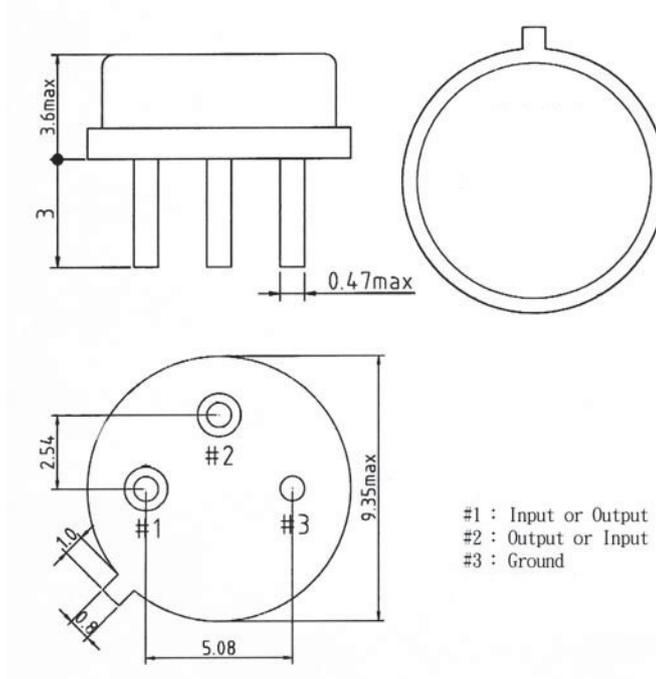
Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

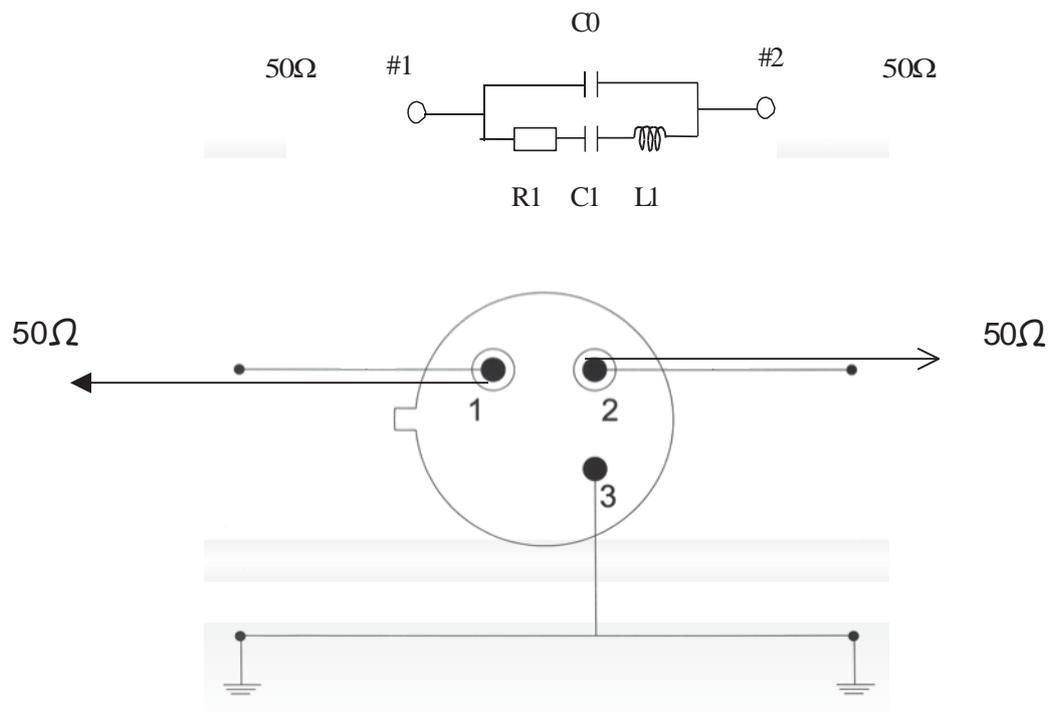
E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

КОРПУС И СХЕМА ВКЛЮЧЕНИЯ:



ЭКВИВАЛЕНТНАЯ СХЕМА:





БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ЧАСТОТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

