SAWTECHNO

121351, г. Москва,
ул. Ивана Франко, д. 48

+7 (499) 322-06-38 sawtechno.ru mail@sawtechno.ru

Фильтр на объёмных металлических резонаторах на частоту 10000 МГц с полосой 2000 МГц

Название: Фильтр на объёмных металлических резонаторах FPMC-10000B2000

Обозначение: FPMC-10000B2000

Корпус: 44,0 x 11,0 x 8,0

Категория качества: ОТК

Основные технические параметры фильтра:

Параметр	Ед.	Мин.	Тип.	Макс.
Номинальная частота	МГц		10000	
Вносимое затухание в диапазоне 9000 … 11000 МГц	дБ			3
Ширина полосы пропускания по уровню -1 дБ	МГц	2000		
Неравномерность затухания в диапазоне 9000 … 11000 МГц	дБ			1
Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН) в диапазоне 9000 … 11000 МГц				1,5
Гарантированное относительное затухание: 8500 МГц 12000 МГц	дБ	 40 60		

Параметры приведены при температуре +25 °С

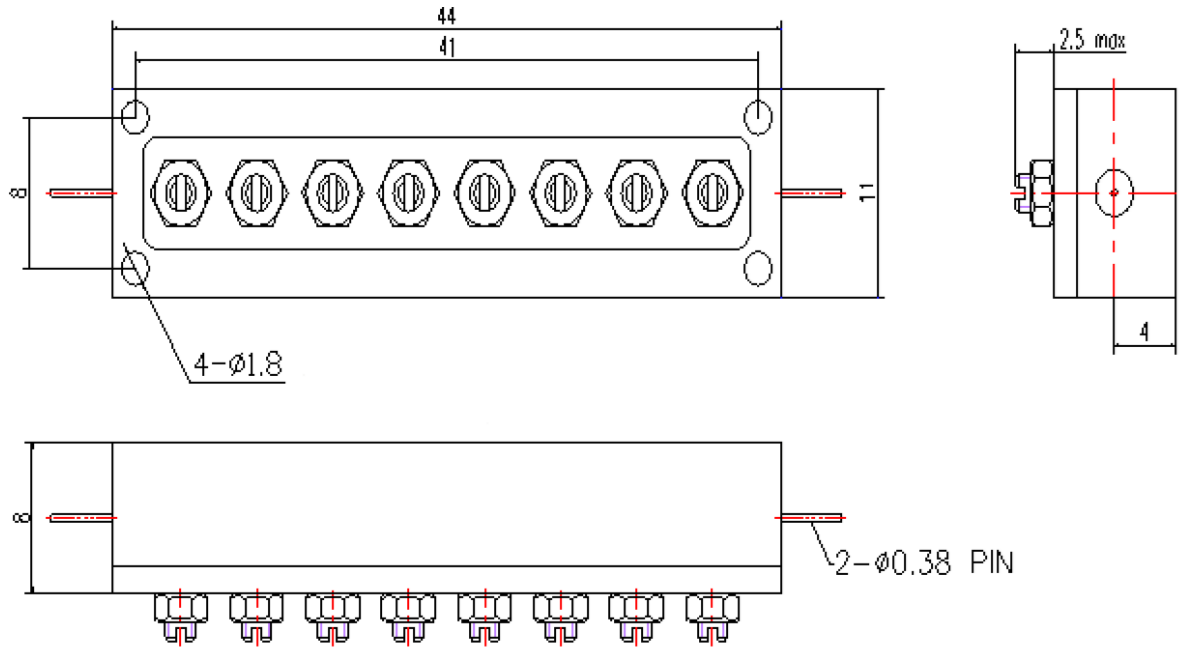
Входное/выходное нагрузочное сопротивление: 50 Ом;

Диапазон рабочих температур: -40°С … +85°С;

Диапазон температур хранения: -55°С … +85°С.

*** Внимание!!!**
Данное устройство относится к чувствительными к электростатическому разряду (ЧЭСР) компонентам.
В соответствии с требованиями ГОСТ Р 53734.5.1-2009 персонал должен иметь заземление или эквипотенциальное соединение.
При работе персонала на ЭСР-защищенном рабочем месте, сотрудники должны быть заземлены через антистатические браслеты.
Для работы стоя персонал может заземляться либо с помощью антистатических браслетов, либо с помощью системы заземления «напольное покрытие - обувь».

Габаритные размеры фильтра, размеры в мм



Амплитудно-частотная характеристика фильтра