

SMD 434.0MHz SAW FILTER

AFS434S3

APPLICATION: Automotive Electronics/Remote Control



3.8 x 3.8 x 1.5mm

STANDARD SPECIFICATIONS:

CHARACTERISTICS	UNIT	MIN.	TYP.	MAX.
Center Frequency Fc	MHz	-	434	-
Bandwidth	MHz	-	$F_c \pm 2.0$	-
Insertion Loss @ Passband	dB	-	2.7	4.5
Ripple @ Passband	dB	-	0.7	1.5
Relative Attenuation				
Fc-100 ~ Fc-40.8 MHz	dB	50		-
Fc+40.8 ~ Fc+100 MHz	dB	50		-
DC Voltage	V	10		
Source Power	dBm	0		
Operating Temperature	°C	-10°C to +50°C		
Storage Temperature	°C	-40°C to +85°C		
Terminating Impedance	-	50Ω/0 pF		

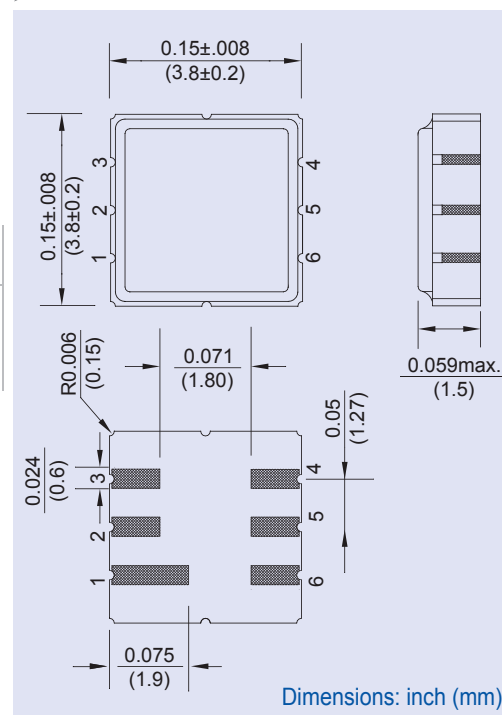
Electrostatic Sensitive Device. Handle with precaution.

MARKING:

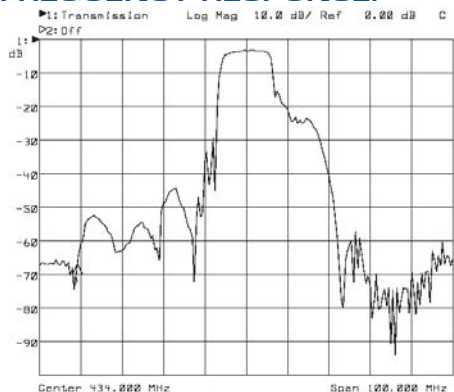
- 434.00 (434.0 Frequency in MHz)
- AF ZYX (ZY: Date code Z for month from A to L; Y for year, i.e. 4 for 2004; X: Traceability code)

PIN NO.	CONNECTIONS
2	Input
5	Output
All Others	Ground

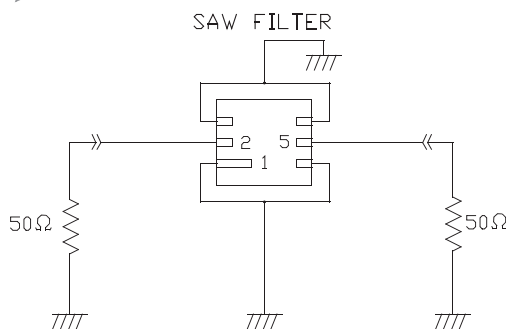
OUTLINE DRAWING:



FREQUENCY RESPONSE:



TEST CIRCUIT:



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru