

"High Frequency Ceramic Solutions"

400 MHz EMI Filter Array

P/N 0200FA18A0400

Detail Specification: 02/05/04

Page 1 of 2

General Specifications

Part Number	0200FA18A0400
Cut Off Frequency (Mhz)	400
20 dB min. Attenuation (Mhz)	850 - 1200
10 dB min. Attenuation (Mhz)	1500 - 2500

Power Capacity	0.5 Watts max.
Impedance	50 Ω
Operating Temperature	-40 to +85°C
Storage Temperature	-40 to +85°C
Reel Quantity	3,000

Mechanical Dimensions

	In	mm		
L	0.126 ± 0.008	3.20 ± 0.20		Unit: mm
W	0.063 ± 0.008	1.60 ± 0.20		
T	0.035 ± 0.008	0.90 ± 0.20		
a	0.014 ± 0.008	0.35 ± 0.20		
b	0.024 ± 0.006	0.60 ± 0.15		
c	0.012 +.004/-.008	0.30 +0.1/-0.2		
p	0.031 ± 0.004	0.80 ± 0.10		

Terminal Configuration

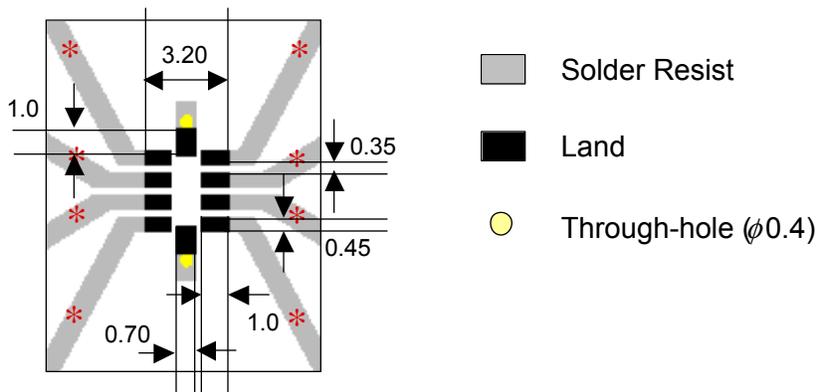
No.	Function	No.	Function	No.	Function
1	IN1	5	GND	9	OUT1
2	IN2	6	OUT4	10	GND
3	IN3	7	OUT3		
4	IN4	8	OUT2		

Mounting Considerations

Mount these devices with brown mark facing up.

Line width should be designed to provide 50Ω impedance matching characteristics.

Units: mm



Johanson Technology, Inc. reserves the right to make design changes without notice.
All sales are subject to Johanson Technology, Inc. terms and conditions.

"High Frequency Ceramic Solutions"

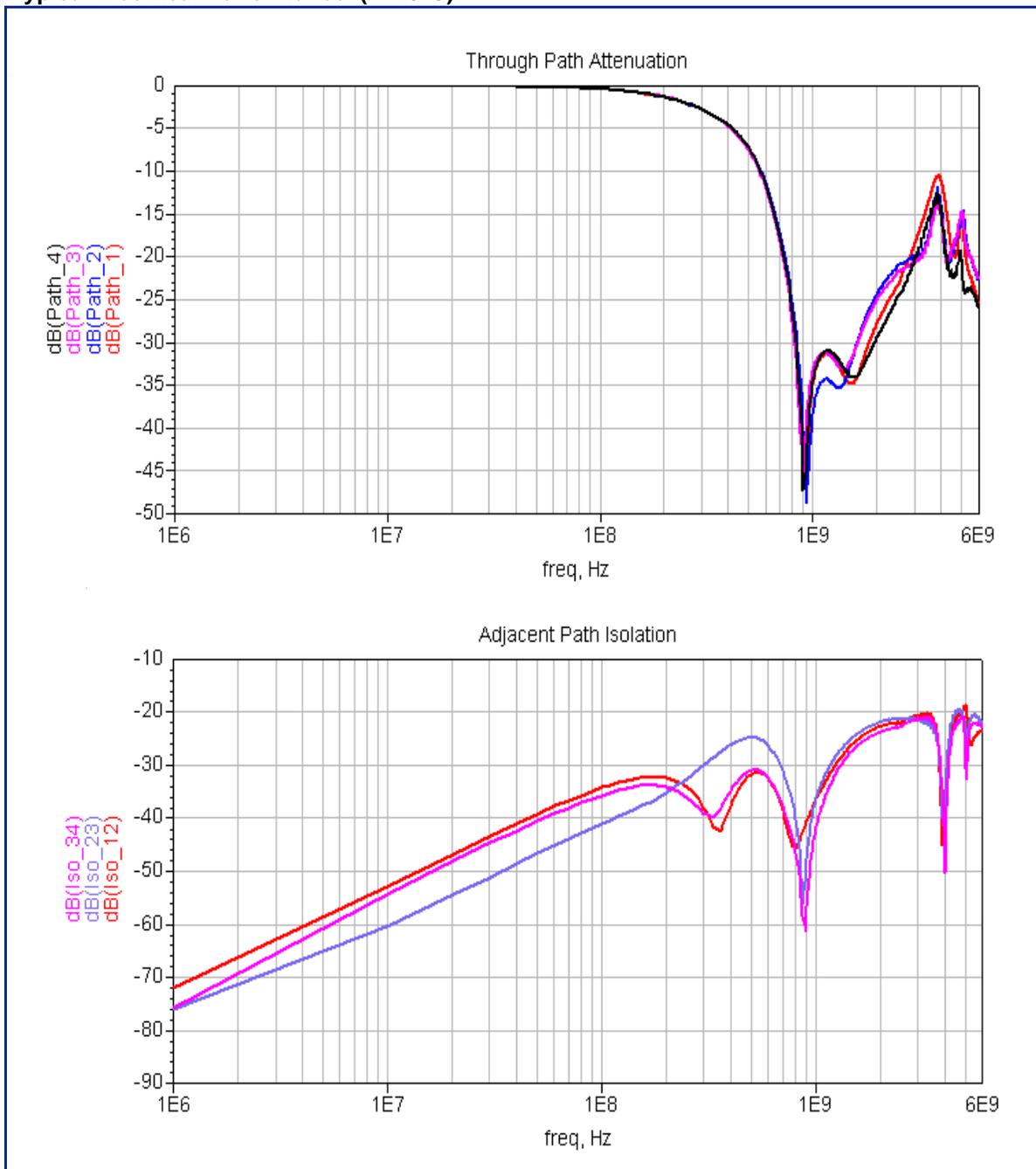
400 MHz EMI Filter Array

P/N 0200FA18A0400

Detail Specification: 02/05/04

Page 2 of 2

Typical Electrical Performance (T=25°C)



Johanson Technology, Inc. reserves the right to make design changes without notice.

All sales are subject to Johanson Technology, Inc. terms and conditions.



www.johansontechnology.com

931 Via Alondra • Camarillo, CA 93012 • TEL 805.389.1166 FAX 805.389.1821

2003 Johanson Technology, Inc. All Rights Reserved

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:

- Конкуренеспособные 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