

"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

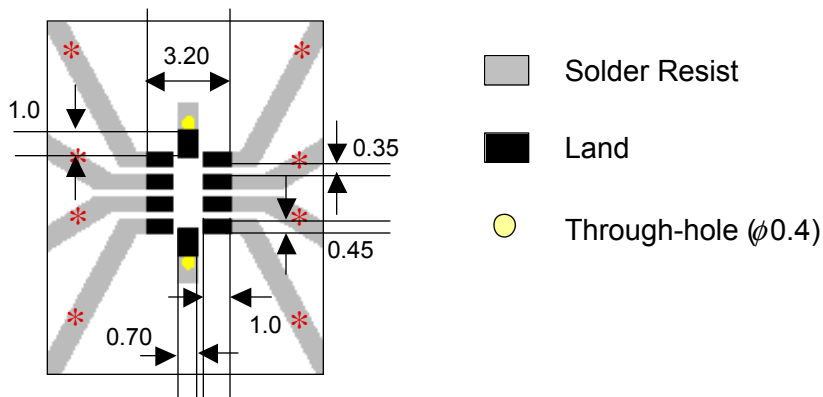
No.	Function	No.	Function	No.	Function
1	IN1	5	GND	9	OUT1
2	IN2	6	OUT4	10	GND
3	IN3	7	OUT3		
4	IN4	8	OUT2		

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"

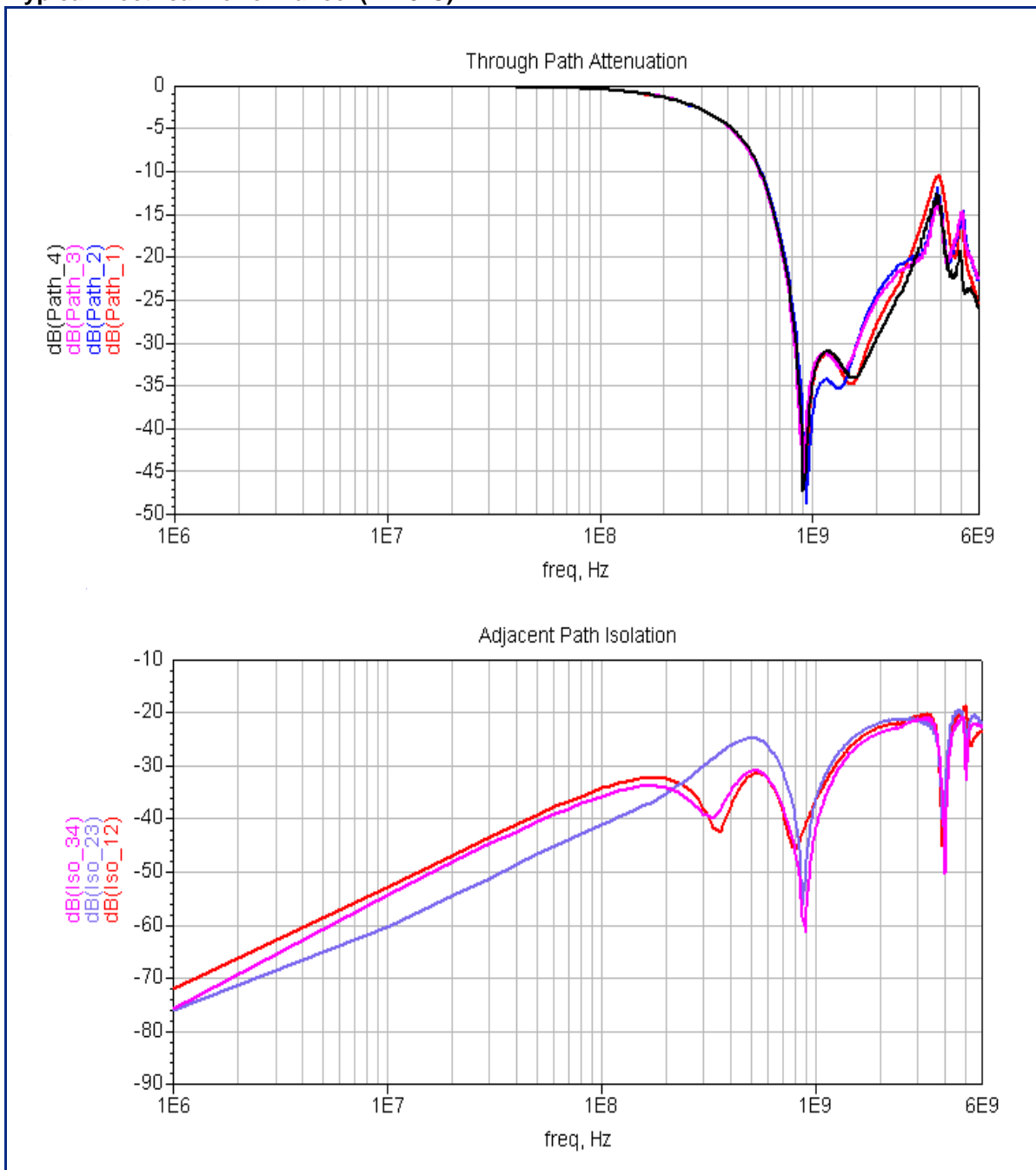
400 MHz EMI Filter Array

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9