

# Thin Film Surface Mount Attenuators

## PFC A1206 Attenuator Series

- Excellent high frequency characteristics
- Available in 50Ω and 75Ω impedances
- Ultra-reliable TaNFilm® element
- Absolute TCR ±100ppm/°C



## Electrical Data

Attenuation	Impedance	Tolerance (typical from 0 to 6GHz)	TCR (ppm/°C)	Power
1dB	50Ω, 75Ω	±0.3dB	±100	0.125W
2dB	50Ω, 75Ω	±0.3dB	±100	0.125W
3dB	50Ω, 75Ω	±0.3dB	±100	0.125W
4dB	50Ω, 75Ω	±0.5dB	±100	0.125W
5dB	50Ω, 75Ω	±0.5dB	±100	0.125W
6dB	50Ω, 75Ω	±1.0dB	±100	0.125W
7dB	50Ω, 75Ω	±1.0dB	±100	0.125W
8dB	50Ω, 75Ω	±1.0dB	±100	0.125W
9dB	50Ω, 75Ω	±1.0dB	±100	0.125W
10dB	50Ω, 75Ω	±1.0dB	±100	0.125W
20dB	50Ω, 75Ω	±2.0dB	±100	0.125W

## Outline and Packaging Data

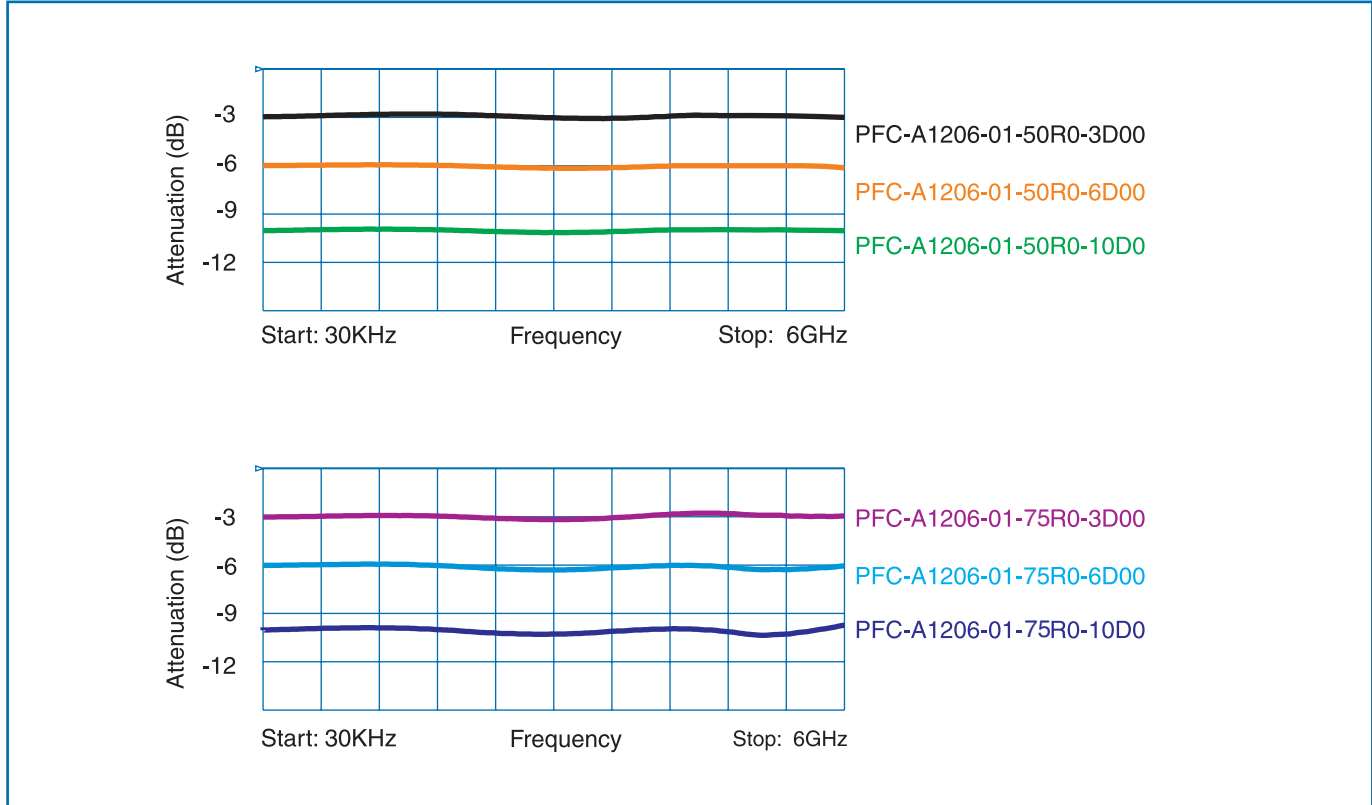


### General Note

IRC reserves the right to make changes in product specification without notice or liability. All information is subject to IRC's own data and is considered accurate at time of going to print.

# Thin Film Surface Mount Attenuators

## Insertion Loss Data (S21)



## Ordering Data



For additional information or to discuss your specific requirements, please contact our Applications Team using the contact details below.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9