

# 2.9mm Co-axial Attenuators DC - 40 GHz

**NEW**  
from Midwest  
Microwave



## SPECIFICATIONS - HIGH PERFORMANCE

**Frequency:** DC to 40.0 GHz

**Attenuation Accuracy:** DC to 26.5 GHz DC to 40.0 GHz  
3 & 6dB:  $\pm 0.5\text{dB}$   $\pm 0.8\text{dB}$   
10 & 20dB  $\pm 0.6\text{dB}$   $\pm 1.0\text{dB}$

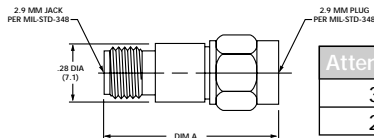
**VSWR:** DC to 18.0 GHz 1.30:1  
18.0 to 40.0 GHz 1.40:1

**Power:** 1 Watts average @ +25°C derated linearly to .5 Watts @ +125°C

**Operating Temperature Range:** -65°C to +125°C

**Finish:** Passivated Stainless Steel

DC - 40.0 GHz	640 Series	Model Numbers
Male/Female	Female/Female	Male/Male
ATT-0640-XX-29M-02	ATT-640F-XX-29M-02	ATT-640M-XX-29M-02
XX - Attenuation Value: Select 3, 6, 10, 20dB		
For Attenuators with Hex Body substitute HEX for 29M in model No.		



Attenuation Value	Length A
3, 6, 10dB	.86 (21.8)
20dB	.86 (21.8)



**MIDWEST MICROWAVE**

**United States** Tel: 00 1 734 429 4773 Fax: 00 1 734 429 1415  
e: sales@midwest-microwave.com www.midwest-microwave.com

**UK and Europe** Tel: +44(0) 1245 359515 Fax: + 44(0) 1245 358938  
e: sales@midwest-microwave.ltd.uk www.midwest-microwave.ltd.uk

# 2.9mm Co-axial Attenuators DC - 40 GHz



## Attenuators

2.9mm DC - 40 GHz

Midwest Microwave's 2.9mm Subminiature Series of fixed coaxial attenuators provide temperature stable, ruggedly built precision performance in a compact light weight package size.

### *SPECIFICATIONS - HIGH PERFORMANCE*

**Frequency:** DC to 40.0 GHz

**Attenuation Accuracy:** DC to 26.5 GHz DC to 40.0 GHz  
3 & 6dB:  $\pm 0.5$ dB  $\pm 0.8$ dB  
10 & 20dB  $\pm 0.6$ dB  $\pm 1.0$ dB

**VSWR:** DC to 18.0 GHz 1.30:1  
18.0 to 40.0 GHz 1.40:1

**Power:** 1 Watts average @ +25°C derated linearly to .5 Watts @ +125°C

**Operating Temperature Range:** -65°C to +125°C

**Finish:** Passivated Stainless Steel

DC - 40.0 GHz	640 Series	Model Numbers
Male/Female	Female/Female	Male/Male
ATT-0640-XX-29M-02	ATT-640F-XX-29M-02	ATT-640M-XX-29M-02
XX - Attenuation Value: Select 3, 6, 10, 20dB		
For Attenuators with Hex Body substitute HEX for 29M in model No.		



**MIDWEST MICROWAVE**

**United States** Tel: 00 1 734 429 4773 Fax: 00 1 734 429 1415  
e: sales@midwest-microwave.com www.midwest-microwave.com

**UK and Europe** Tel: +44(0) 1245 359515 Fax: + 44(0) 1245 358938  
e: sales@midwest-microwave.ltd.uk www.midwest-microwave.ltd.uk

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)