

DC - 4.0 GHz	278 Series	Model Numbers
Male/Female	Female/Female	Male/Male
ATT-0278-XX-SMA-02	ATT-278F-XX-SMA-02	ATT-278M-XX-SMA-02
XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments (.5 dB increments available)		



DC - 2.0 GHz	279 Series	Model Numbers
Male/Female	Female/Female	Male/Male
ATT-0279-XX-SMA-02	ATT-279F-XX-SMA-02	ATT-279M-XX-SMA-02
XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments (.5 dB increments available)		



### DC - 26.5 GHz 3.5mm High Performance

- Extended Frequency Performance
- 0 - 20 dB Attenuation Values
- 3.5 mm Precision Connectors (mates with SMA)
- Small Size - Light Weight
- Any Male/Female Connector Configuration
- Rugged Stainless Steel Construction



Midwest Microwave's 3.5 mm subminiature series of precision fixed coaxial attenuators provide extended frequency operation of up to 26.5 GHz when mated with connector interfaces of the same family. These temperature stable, ruggedly built, precision attenuators allow high performance in a very small light weight package size. Attenuation values up through 20 dB in 1 dB increments are available with any combination of female or male 3.5mm connectors.

#### SPECIFICATIONS - HIGH PERFORMANCE

**Frequency:** DC - 18.0, DC - 26.5 GHz

**VSWR:** 1.07 + 0.015 f (GHz)

**Power:** 2 Watts Average @ +25 °C  
derated linearly to .5 watts @ +125 °C

**Attenuation Accuracy:** 1-6 dB ± 0.5 dB  
7-20 dB ± 0.7 dB

**Peak Power:** 200 Watts

**Operating Temp Range:** - 65 to + 125C

**Finish:** Passivated Stainless Steel

DC - 26.5 GHz	550 Series	Model Numbers
Male/Female	Female/Female	Male/Male
ATT-0550-XX-35M-02	ATT-550F-XX-35M-02	ATT-550M-XX-35M-02
XX = Attenuation Value: Select 01-20dB in 1dB increments (.5 dB increments available)		
<b>26.5 GHz Extended Frequency Performance</b>		



Note: dimensions shown above are for the Male/Female version. The length for the Female/Female version is 1.33 and for the Male/Male version is 1.39.

Note: For DC - 18.0 GHz Model, substitute "551" for "550" in Model No.

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Cinch Connectivity Solutions:](#)

[ATT-0550-03-35M-02](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.