

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



| DC - 2.0 GHz   | 279 Series                         | Model Numbers                      |
|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Male/Female  | Female/Female                      | Male/Male                          |
| <a href="#">ATT-0279-XX-SMA-02</a>   | <a href="#">ATT-279F-XX-SMA-02</a> | <a href="#">ATT-279M-XX-SMA-02</a> |
| XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments<br>(.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

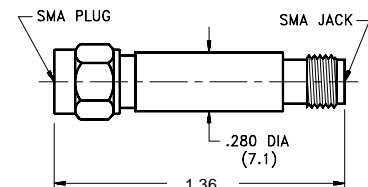
**Attenuation Accuracy:** 1-6 dB ± 0.5 dB  
7-20 dB ± 0.7 dB

**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                          |
| <a href="#">ATT-0550-XX-35M-02</a>   | <a href="#">ATT-550F-XX-35M-02</a> | <a href="#">ATT-550M-XX-35M-02</a> |
| XX = Attenuation Value: Select 01-20dB in 1dB increments<br>(.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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А