

# Attenuators

## SMA Subminiature "MINIPAD"®

| DC - 8.0 GHz   |  | 292 Series                         | Model Numbers                      |
|--|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Male/Female  |  | Female/Female                      | Male/Male                          |
| <a href="#">ATT-0292-XX-SMA-02</a>   |  | <a href="#">ATT-292F-XX-SMA-02</a> | <a href="#">ATT-292M-XX-SMA-02</a> |
| XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments<br>(.5 dB increments available) |  |                                    |                                    |
| <i>HIGH PERFORMANCE</i>  |  |                                    |                                    |



| DC - 2.0 GHz   |  | 294 Series                         | Model Numbers                      |
|--|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Male/Female  |  | Female/Female                      | Male/Male                          |
| <a href="#">ATT-0294-XX-SMA-02</a>   |  | <a href="#">ATT-294F-XX-SMA-02</a> | <a href="#">ATT-294M-XX-SMA-02</a> |
| XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments<br>(.5 dB increments available) |  |                                    |                                    |
| <i>HIGH PERFORMANCE</i>  |  |                                    |                                    |

### LOW VSWR - Type II High Performance Attenuators

| DC - 18.0 GHz   |  | 451 Series                         | Model Numbers                      |
|---|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Male/Female   |  | Female/Female                      | Male/Male                          |
| <a href="#">ATT-0451-XX-SMA-02</a>                                    |  | <a href="#">ATT-451F-XX-SMA-02</a> | <a href="#">ATT-451M-XX-SMA-02</a> |
| XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments              |  |                                    |                                    |
| <i>LOW VSWR - see improved performance specifications on page 10.</i> |  |                                    |                                    |



| Attenuation Value | Length A |
|-------------------|----------|
| 1-12 dB           | 0.86     |
| 13-30 dB          | 1.02     |

| DC - 12.4 GHz   |  | 452 Series                         | Model Numbers                      |
|---|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Male/Female   |  | Female/Female                      | Male/Male                          |
| <a href="#">ATT-0452-XX-SMA-02</a>                                    |  | <a href="#">ATT-452F-XX-SMA-02</a> | <a href="#">ATT-452M-XX-SMA-02</a> |
| XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments              |  |                                    |                                    |
| <i>LOW VSWR - see improved performance specifications on page 10.</i> |  |                                    |                                    |



| Attenuation Value | Length A |
|-------------------|----------|
| 1-12 dB           | 0.90     |
| 13-30 dB          | 1.03     |

| DC - 4.0 GHz  |  | 454 Series                         | Model Numbers                      |
|---|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Male/Female   |  | Female/Female                      | Male/Male                          |
| <a href="#">ATT-0454-XX-SMA-02</a>                                    |  | <a href="#">ATT-454F-XX-SMA-02</a> | <a href="#">ATT-454M-XX-SMA-02</a> |
| XX = Attenuation Value: Select 01-30dB in 1dB increments              |  |                                    |                                    |
| <i>LOW VSWR - see improved performance specifications on page 10.</i> |  |                                    |                                    |



| Attenuation Value | Length A |
|-------------------|----------|
| 1-12 dB           | 0.98     |
| 13-30 dB          | 1.12     |

Note : 1. Low VSWR Models are available in Hex Body - Designate by substituting "HEX" for "SMA" in Model No.



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.