

Attenuators

Type N

DC - 18 GHz Precision Performance

Frequency: DC - 18.0 GHz, DC - 12.4, and DC - 8.0 units available

Attenuation Values: 1 - 60 dB as noted

Attenuation Accuracy:

1 - 6 dB	± 0.3 dB
7 - 20 dB	± 0.5 dB
21 - 40 dB	± 0.7 dB
41 - 60 dB	± 1.5 dB

Impedance: 50 Ohms

VSWR: $1.07 + 0.015 f$ (GHz) max

Power: 2 Watts average @ +25 °C derated linearly to 0.5 Watts @ +125 °C

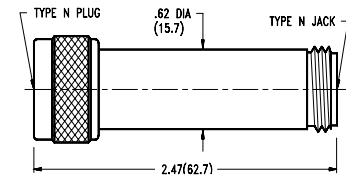
Peak Power: 200 Watts

Operating Temperature Range: -54 °C to +125 °C

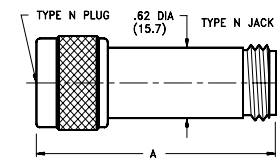
Finish: Stainless Steel



DC - 18.0 GHz	389 Series	Model Number
Type N Precision - Low VSWR		
ATT-0389-XX-NNN-02		
Attenuation Value = XX, Select 3, 6, 10, or 20 dB		VSWR: 1.12 @ DC-4 GHz 1.15 @ 4 - 8 GHz 1.20 @ 8 - 18 GHz
Calibration Data Supplied		

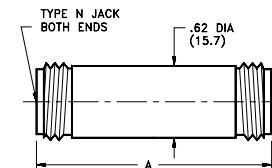


DC - 18.0 GHz	219 Series	Model Number
Male/Female	Female / Female	Male / Male
ATT-0219-XX-NNN-02	ATT-219F-XX-NNN-02	ATT-219M-XX-NNN-02
Attenuation Value= XX, Select 1 thru 60 dB in 1 dB Increments		



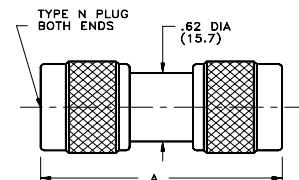
Attenuation Value	Length A
1 - 20 dB	1.77 (45.0)
21 - 60 dB	2.05 (52.1)

DC - 12.4 GHz	218 Series	Model Number
Male/Female	Female / Female	Male / Male
ATT-0218-XX-NNN-02	ATT-218F-XX-NNN-02	ATT-218M-XX-NNN-02
Attenuation Value= XX, Select 1 thru 60 dB in 1 dB Increments		



Attenuation Value	Length A
1 - 20 dB	1.74 (44.2)
21 - 60 dB	2.02 (51.3)

DC - 8.0 GHz	217 Series	Model Number
Male/Female	Female / Female	Male / Male
ATT-0217-XX-NNN-02	ATT-217F-XX-NNN-02	ATT-217M-XX-NNN-02
Attenuation Value= XX, Select 1 thru 60 dB in 1 dB Increments		



Attenuation Value	Length A
1 - 20 dB	1.56 (39.6)
21 - 60 dB	1.84 (47.0)

Note: U.S. Patent No. 3,824,506 and 4,011,531 applies to 217, 218, and 219 series Attenuators.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Cinch Connectivity Solutions:](#)

[ATT-0389-20-NNN-02](#)

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