Attenuators

Type N

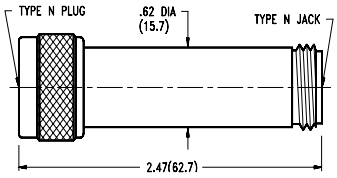
DC - 18 GHz Precision Performance

Frequency: DC - 18.0 GHz, DC - 12.4, and DC - 8.0 units available
Attenuation Values: 1 - 60 dB as noted
Attenuation Accuracy:

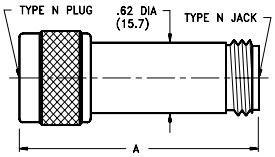
1 - 6 dB	± 0.3 dB
7 - 20 dB	± 0.5 dB
21 - 40 dB	± 0.7 dB
41 - 60 dB	± 1.5 dB

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 *Calibration Data Supplied*	VSWR: 1.12 @ DC-4 GHz 1.15 @ 4 - 8 GHz 1.20 @ 8 - 18 GHz	

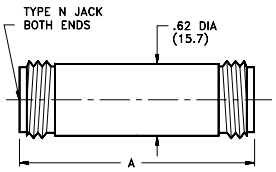


DC - 18.0 GHz	219 Series	Model Number
Male/Female	Female / Female	Male / Male
ATT-0219-XX-NNN-02	ATT-219F-XX-NNN-02	ATT-219M-XX-NNN-02
Attenuation Value= XX, Select 1 thru 60 dB in 1 dB Increments		



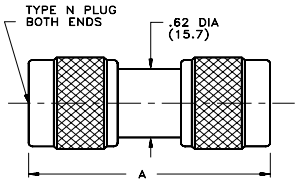
Attenuation Value	Length A
1 - 20 dB	1.77 (45.0)
21 - 60 dB	2.05 (52.1)

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		



1 - 20 dB	1.74 (44.2)
Attenuation Value	**Length A**
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.

MIDWEST MICROWAVE

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Cinch Connectivity Solutions:

ATT-0389-06-NNN-02

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru