Attenuators

Type N

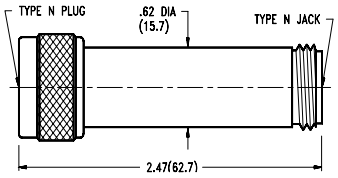
DC - 18 GHz Precision Performance

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

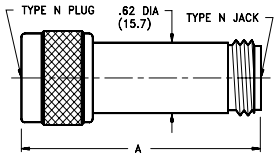
1 - 6 dB	± 0.3 dB
7 - 20 dB	± 0.5 dB
21 - 40 dB	± 0.7 dB
41 - 60 dB	± 1.5 dB

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		

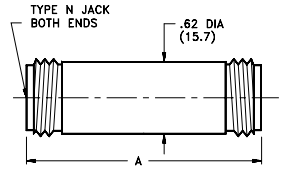


DC - 18.0 GHz	219 Series	Model Number
Male/Female	Female / Female	Male / Male
ATT-0219-XX-NNN-02	ATT-219F-XX-NNN-02	ATT-219M-XX-NNN-02
Attenuation Value= XX, Select 1 thru 60 dB in 1 dB Increments		



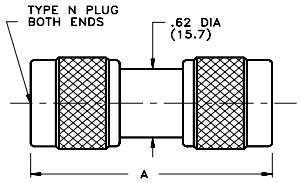
Attenuation Value	Length A
1 - 20 dB	1.77 (45.0)
21 - 60 dB	2.05 (52.1)

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		



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.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Cinch Connectivity Solutions:

ATT-0389-06-NNN-02

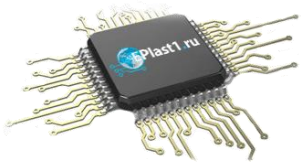
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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