

CATTEN-01R5-BNC

1.5dB Attenuator

BNC 50 Ohm

DC to 1 GHz



Temperature Range: -40°C to +85°C
 Rated Power: 2 Watts Max
 Frequency Range: DC to 1 GHz
 VSWR: 1:1.3 Max
 Impedance: 50 Ohms
 Attenuation Tolerance: ±0.3 dB

The Attenuator offers end users a rugged BNC attenuator housing for easy connection. The CATTEN-01R5-BNC provides 2 Watts of power dissipation. Tolerance matching is used to provide superior temperature tracking to individual components. Attenuator frequency range is from DC to 1 GHz.

Product Control:

| | | | |
|----------------------|-----------------|---------------|---------------|
| Crystek Part Number: | CATTEN-01R5-BNC | Release Date: | 02-Feb-2016 |
| Revision Level: | C | Responsible: | K. Piotrowicz |

CATTEN-01R5-BNC

1.5dB Attenuator

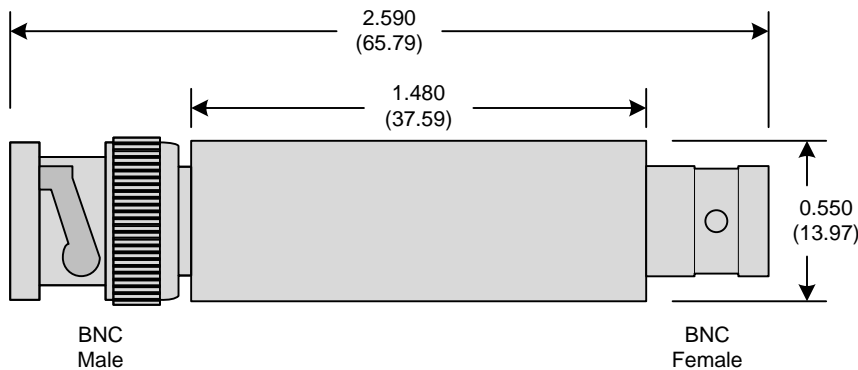
BNC 50 Ohm



DC to 1 GHz

| Part Number | Attenuation (dB) | Max Power (Watts) |
|-----------------|------------------|-------------------|
| CATTEN-01R0-BNC | 1.0 | 2 |
| CATTEN-01R5-BNC | 1.5 | 2 |
| CATTEN-02R0-BNC | 2.0 | 2 |
| CATTEN-03R0-BNC | 3.0 | 2 |
| CATTEN-04R0-BNC | 4.0 | 2 |
| CATTEN-05R0-BNC | 5.0 | 2 |
| CATTEN-06R0-BNC | 6.0 | 2 |
| CATTEN-07R0-BNC | 7.0 | 2 |
| CATTEN-08R0-BNC | 8.0 | 2 |
| CATTEN-09R0-BNC | 9.0 | 2 |
| CATTEN-0100-BNC | 10.0 | 2 |
| CATTEN-0150-BNC | 15.0 | 2 |
| CATTEN-0200-BNC | 20.0 | 2 |

| 1.5 dB Data | | Return Loss (dB) |
|-------------|------------|------------------|
| Freq. (MHz) | Atten (dB) | |
| 0.3 | 1.4 | 45.2 |
| 5.3 | 1.4 | 42.8 |
| 40.3 | 1.4 | 40.8 |
| 70.3 | 1.4 | 38.6 |
| 90.3 | 1.4 | 37.2 |
| 100.3 | 1.4 | 36.6 |
| 110.3 | 1.4 | 36.0 |
| 160.3 | 1.4 | 33.5 |
| 200.2 | 1.4 | 32.0 |
| 250.2 | 1.5 | 30.4 |
| 300.2 | 1.5 | 29.0 |
| 350.2 | 1.5 | 27.6 |
| 400.2 | 1.5 | 26.2 |
| 450.2 | 1.5 | 24.9 |
| 500.2 | 1.6 | 23.8 |
| 550.1 | 1.6 | 22.8 |
| 600.1 | 1.6 | 22.1 |
| 650.1 | 1.6 | 21.6 |
| 700.1 | 1.6 | 21.4 |
| 800.1 | 1.7 | 21.1 |
| 900.0 | 1.7 | 20.4 |
| 1000.0 | 1.7 | 19.2 |



Rev C

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