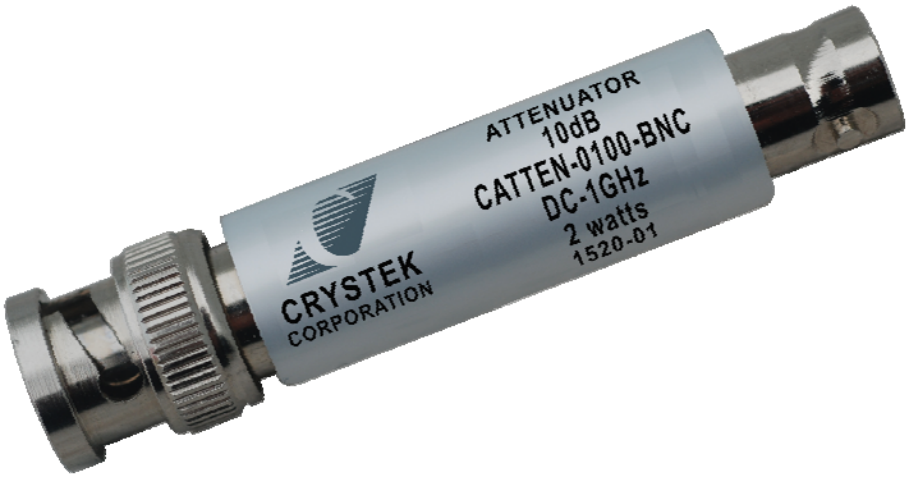
CRYSTEK MICROWAVE
A DIVISION OF CRYSTEK CORPORATION

CATTEN-0100-BNC
10dB Attenuator
BNC 50 Ohm
DC to 1 GHz

RoHS Compliant





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-0100-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.

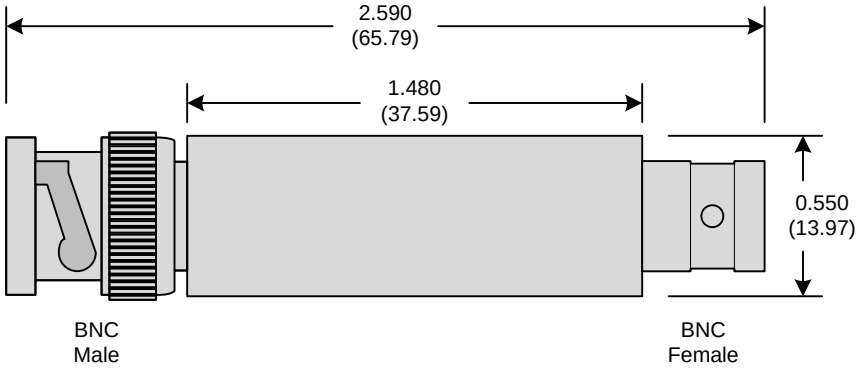
Product Control:			
Crystek Part Number:	CATTEN-0100-BNC	Release Date:	03-Feb-2016
Revision Level:	D	Responsible:	K. Piotrowicz

CRYSTEK CORPORATION
12730 Commonwealth Drive • Fort Myers, Florida 33913
Phone: 239-561-3311 • 800-237-3061
Fax: 239-561-1025 • www.crystek.com

CATTEN-0100-BNC
10dB Attenuator
BNC 50 Ohm
DC to 1 GHz

RoHS Compliant

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



10 dB Data		Return Loss (dB)
Freq. (MHz)	Atten (dB)	
0.3	10.0	52.0
5.3	10.0	53.8
40.3	10.0	44.9
70.3	10.0	41.7
90.3	10.1	40.2
100.3	10.1	39.5
110.3	10.1	39.0
160.3	10.1	37.4
200.2	10.1	35.9
250.2	10.1	32.5
300.2	10.1	30.2
350.2	10.1	29.7
400.2	10.1	29.6
450.2	10.2	29.1
500.2	10.2	28.5
550.1	10.2	27.7
600.1	10.2	26.4
650.1	10.2	26.2
700.1	10.2	29.2
800.1	10.2	28.0
900.0	10.2	24.4
1000.0	10.3	36.4

Rev D

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/