



CRYSTEK
MICROWAVE
A DIVISION OF CRYSTEK CORPORATION

High Pass Filter
50 Ω BNC
150 MHz 7th Order

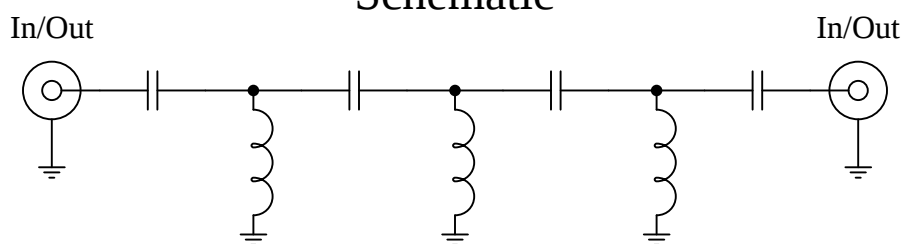


Part Number: CHPFL-0150-BNC

**New BNC
High Pass Filters**



Schematic



Features:

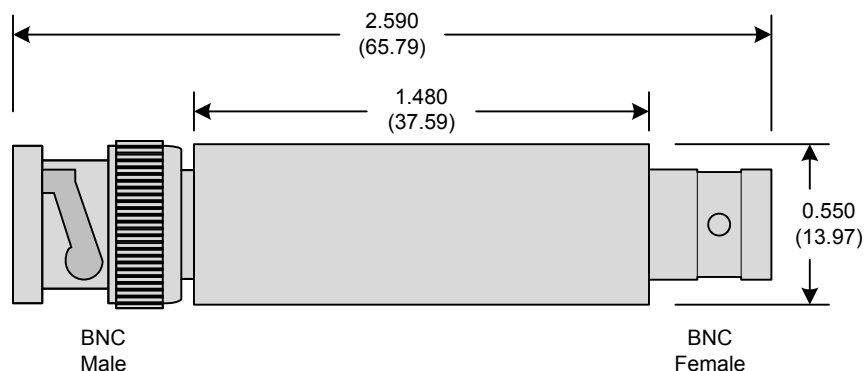
- 7th Order Chebyshev Response
- 50 Ω BNC Connectors

Applications:

- Test Equipment
- Lab Use

Maximum Ratings:

- +36dBm (4 Watts)
- Operating Temperature: -40°C to 85°C
- Storage Temperature: -45°C to 90°C



Crystek's new line of BNC High Pass Filters are designed in a rugged BNC housing. This filter line has excellent out-of-band rejection. Designed for Test Equipment and General Lab Use.

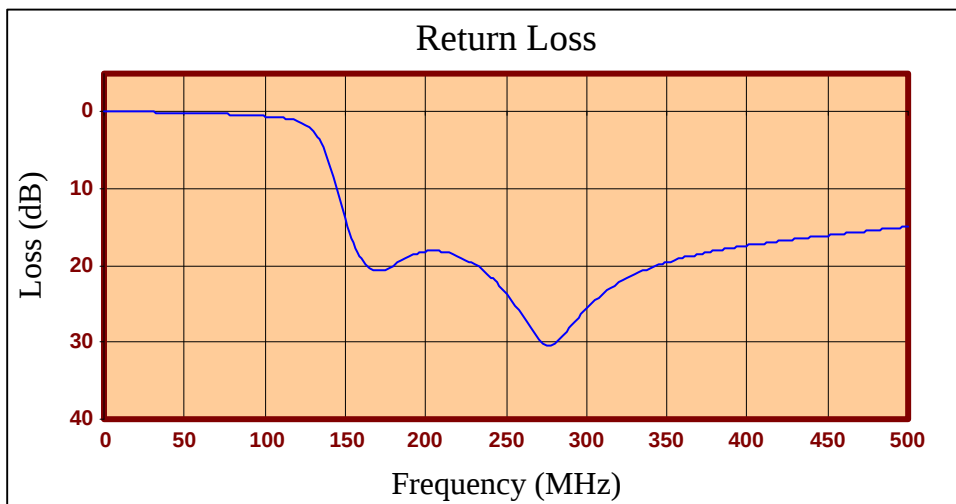
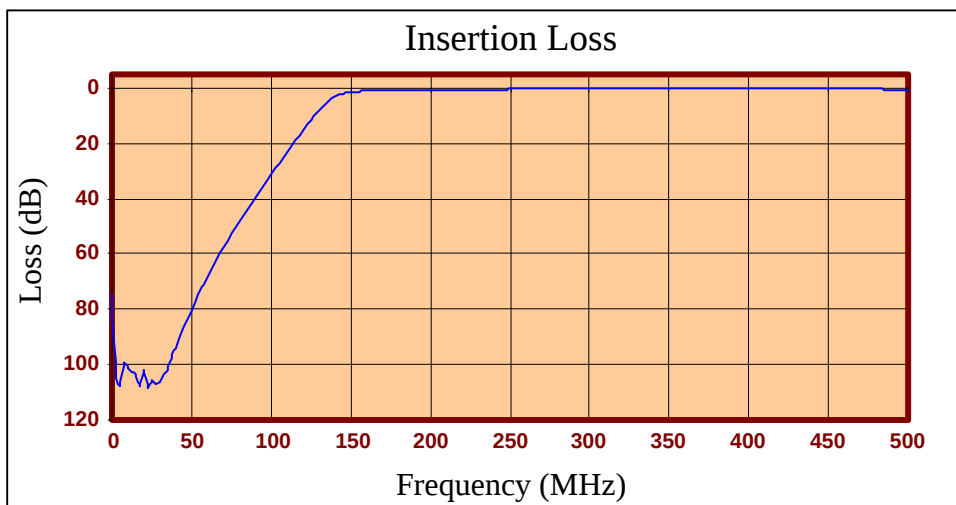
Rev A

Page 1 of 3



CRYSTEK
CORPORATION

12730 COMMONWEALTH DRIVE • FORT MYERS, FLORIDA 33913
PHONE: 239-561-3311 • 800-237-3061
FAX: 239-561-1025 • WWW.CRYSTEK.COM





FREQ (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	RETURN LOSS (dB)
0.300	74.83	0.03
2.799	105.03	0.00
5.297	107.78	0.00
7.796	99.38	0.00
10.294	101.00	0.00
12.793	102.79	0.00
15.291	103.67	0.01
17.790	108.08	0.01
20.288	101.69	0.02
22.787	108.41	0.02
25.285	105.95	0.03
27.784	106.81	0.03
30.282	106.13	0.04
32.781	103.44	0.05
35.279	102.32	0.06
40.276	94.46	0.08
42.775	89.65	0.09
47.772	83.24	0.11
50.270	80.27	0.13
52.769	76.58	0.14
55.267	73.42	0.15
60.264	67.96	0.18
65.261	62.54	0.22
70.258	57.49	0.25
72.757	55.06	0.27
95.243	35.25	0.50
130.222	7.80	2.50
147.712	1.60	12.12
170.198	0.81	20.67
200.180	0.61	18.18
225.165	0.49	19.23
250.150	0.39	23.78
277.634	0.33	30.33
300.120	0.31	25.59
325.105	0.31	21.68
375.075	0.33	18.34
455.027	0.36	15.97
500.000	0.41	14.94

Product Control:

Crystek Part Number:	CHPFL-0150-BNC	Release Date:	09-Jul-2015
Revision Level:	A	Responsible:	K. Piotrowicz

Rev A

Page 3 of 3





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331