



CRYSTEK
MICROWAVE
A DIVISION OF CRYSTEK CORPORATION

High Pass Filter
50 Ω BNC
10 MHz 7th Order

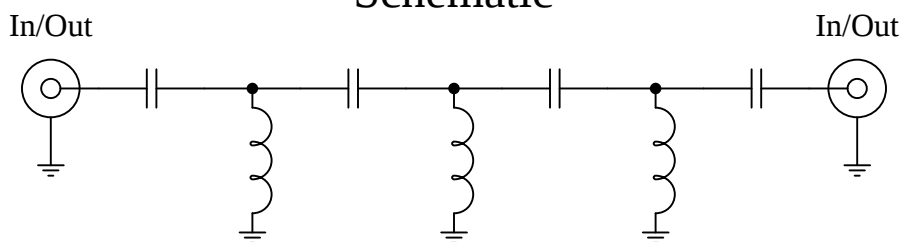


Part Number: CHPFL-0010-BNC

**New BNC
High Pass Filters**



Schematic



Features:

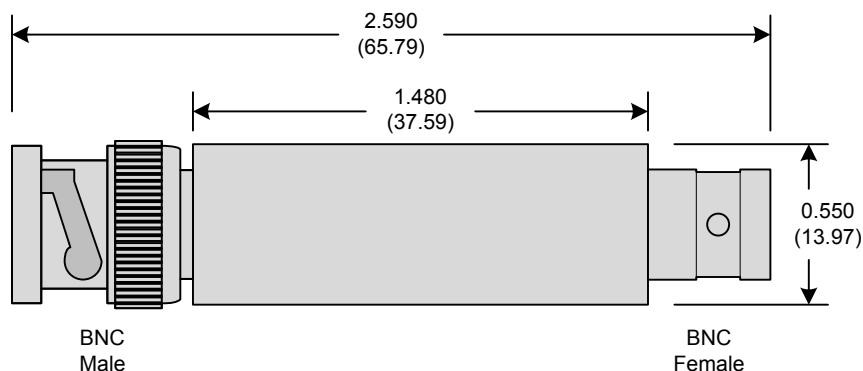
- 7th Order Chebyshev Response
- 50 Ω BNC Connectors

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.

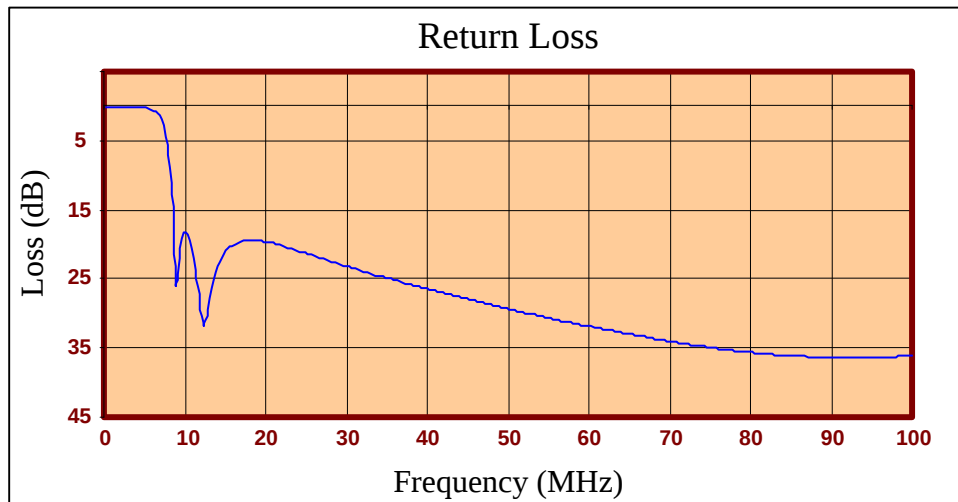
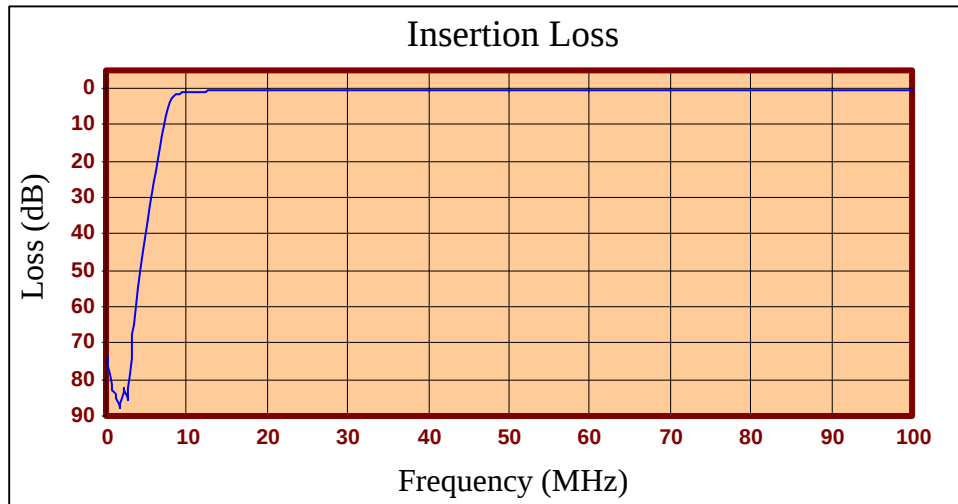
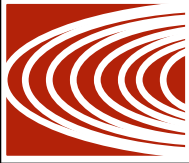
Rev A

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	73.61	0.04
0.799	82.66	0.04
1.297	83.85	0.03
1.796	87.70	0.03
2.294	82.19	0.04
2.793	84.86	0.05
3.291	70.23	0.07
3.790	59.76	0.10
4.288	50.83	0.15
4.787	42.99	0.21
5.285	35.84	0.29
5.784	29.12	0.41
6.282	22.67	0.62
6.781	16.42	1.02
7.279	10.47	1.97
7.778	5.50	4.61
8.276	2.61	11.19
8.775	1.61	25.82
9.273	1.31	20.53
9.772	1.17	18.14
10.270	1.05	18.65
10.769	0.95	20.61
11.267	0.87	23.77
12.264	0.75	31.88
12.763	0.71	29.46
13.261	0.67	26.19
14.258	0.63	22.47
14.757	0.61	21.43
19.243	0.50	19.51
26.222	0.40	21.75
35.195	0.33	24.96
40.180	0.31	26.55
45.165	0.29	28.02
56.132	0.27	30.94
65.105	0.26	33.04
75.075	0.25	34.95
91.027	0.24	36.36
100.000	0.24	36.14

Product Control:

Crystek Part Number:	CHPFL-0010-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