

KR 2391-1.75-75 Lowpass Filter

General Description

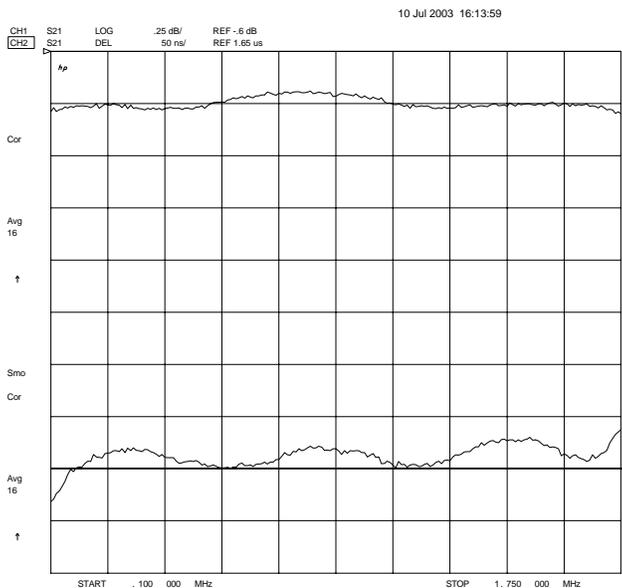
KR 2391-1.75-75 is a group delay equalized lowpass filters. The filter's flat passband response and group delay equalization make it a good choice for video applications.

Features

- Flat passband response
- Group delay equalized

Typical Performance

Passband Amplitude & Group Delay
(0.25 dB/div & 50 nsec/div) 100 KHz to 1.75 MHz



Overall Response
(10 dB/div) 100 KHz to 5 MHz



KR Electronics, Inc.
91 Avenel Street
Avenel, NJ 07001

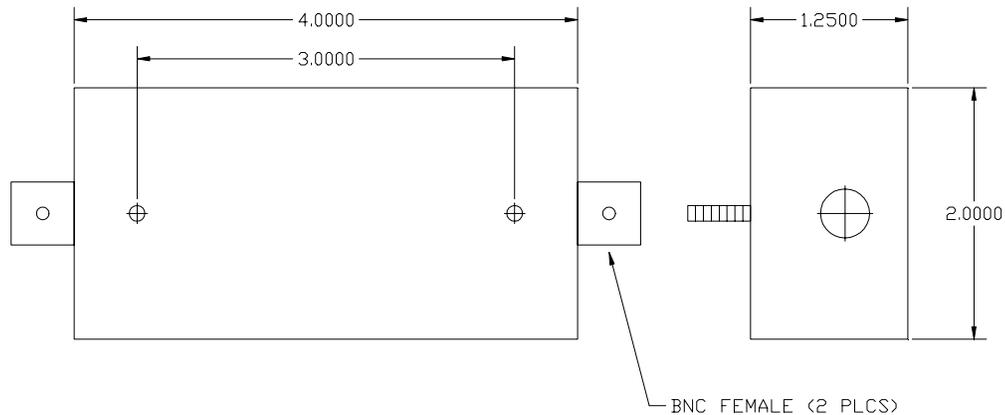
Web www.krfilters.com
Email sales@krfilters.com
Phone (732) 636-1900
Fax (732) 636-1982

KR Series 2391-1.75-75

Specifications

| Parameter | Specification |
|--------------------------|---------------|
| Filter type | Lowpass |
| Insertion Loss | < 1 dB |
| End of Passband (fc) | 1.75 MHz |
| Passband Ripple | < 0.25 dB |
| Attenuation at 1.92 MHz | < 3 dB |
| Attenuation at 2.415 MHz | > 45 dB |
| Group Delay Ripple to fc | < 50 nsec |
| Source and Load | 75 Ω |

Physical Dimensions



Also available in a 4 x 2 x 0.5 inch metal can
with PCB terminals
Other configurations available on request

All dimensions in inches

KR Electronics, Inc.
91 Avenel Street
Avenel, NJ 07001

Web www.krfilters.com
Email sales@krfilters.com
Phone (732) 636-1900
Fax (732) 636-1982



**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