

KR Electronics

General Description

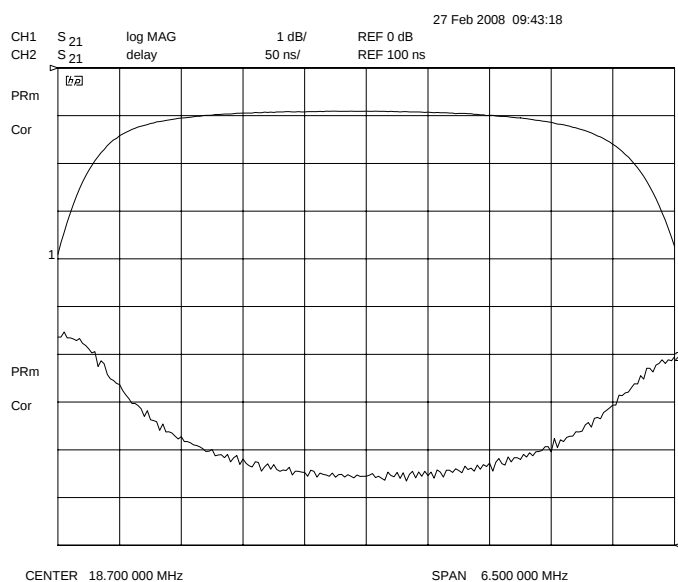
KR 2820-18.7 is a 18.7 MHz surface mount bandpass filter. The filter has a 3 dB bandwidth of 6.5 MHz. Other passband frequencies are available. Please consult the factory.

Features

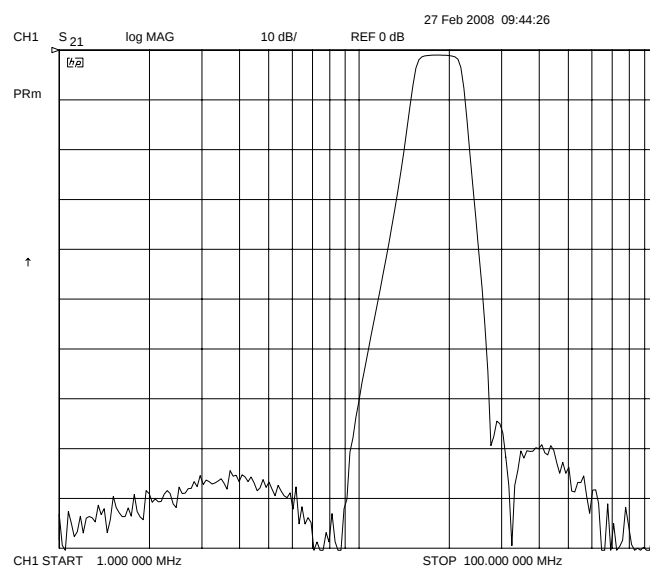
- 18.7 MHz Center Frequency
- Surface Mount Package
- 50 Ω Source and Load

Typical Performance

Passband Amplitude & Group Delay (1 dB/div and 50 nsec/div)



Overall Response (10 dB/div)



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

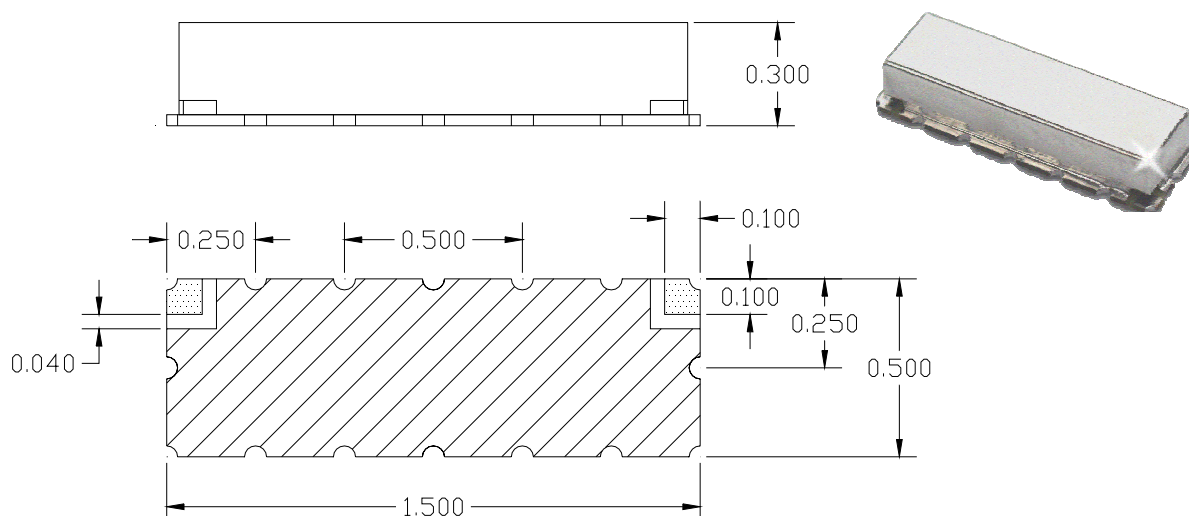
Web www.krfilters.com
Email sales@krfilters.com
Phone (732) 636-1900
Fax (732) 636-1982

KR Electronics 2820-18.7

Specifications

Parameter	Specification
Filter type	Bandpass
Center Frequency	18.7 MHz
Insertion Loss	< 2.5 dB (1 dB typical)
Attenuation at 15.45 MHz	3 dB $\pm$ 1 dB
Attenuation at 21.95 MHz	3 dB $\pm$ 1 dB
Attenuation at 8.95 MHz	> 60 dB
Attenuation at 28.45 MHz	> 60 dB
Source and Load	50 Ω

Physical Dimensions



Notes:

1. Surface mount package — Metal cover, open frame
2. Dimensions in inches
3. Maximum reflow temperature 209° C for 10 seconds maximum
4. If boards are cleaned after installation, units must be completely dried



**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