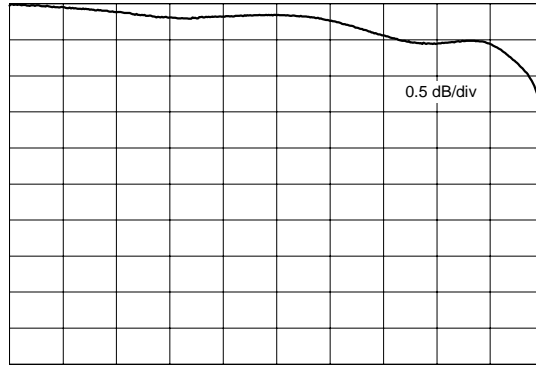


# Lowpass Filter

KR Model  
2289-45

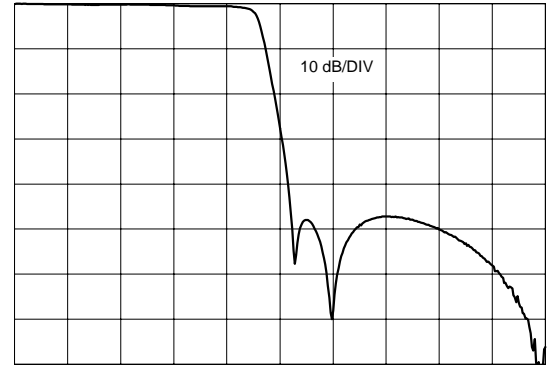
## Passband Amplitude & Group Delay



100 KHz

45 MHz

## Overall Amplitude



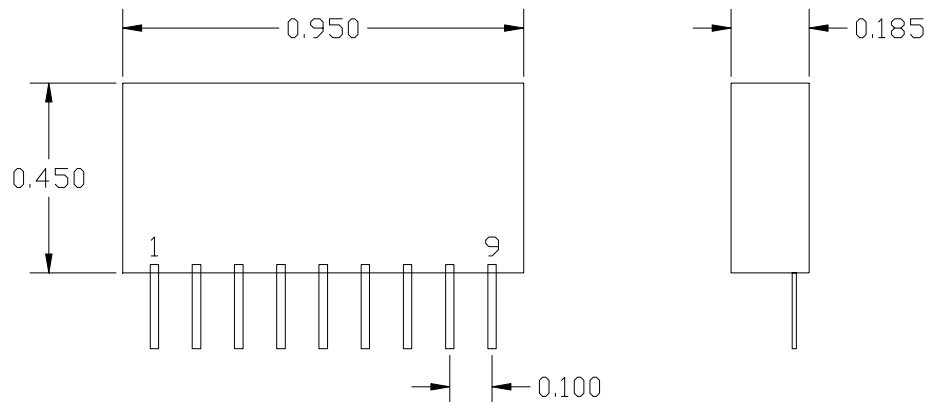
100 KHz

100 MHz

## Specifications

<b>KR Part Number</b>	<b>2289-45</b>
<b>Filter Type</b>	Lowpass
<b>Insertion Loss</b>	< 1 dB
<b>End of Passband &lt; 4 dB</b>	45 MHz
<b>Start of Stopband &gt;45 dB</b>	51.98 MHz
<b>Source and Load Impedance</b>	50 Ω

## Outline Drawing



PIN 1 - INPUT  
 PIN 9 - OUTPUT  
 PIN 2 THRU 8 - GROUND  
 UNIT IS UNENCAPSULATED - PARTS ARE EXPOSED

**KR Electronics**  
[www.krfilters.com](http://www.krfilters.com)  
 91 Avenel Street  
 Avenel, NJ 07001  
 732-636-1900



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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