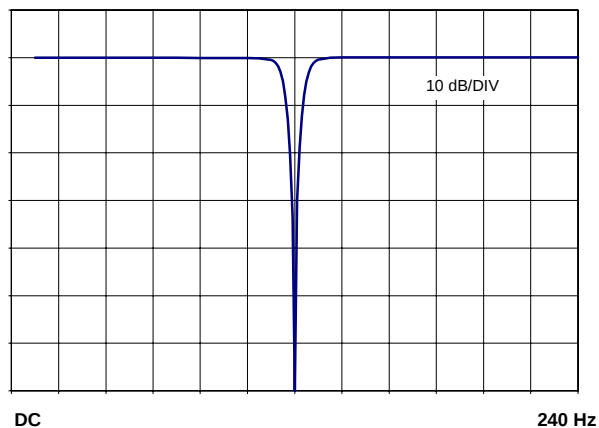


Active Notch Filter

**KR Model
2355-120**

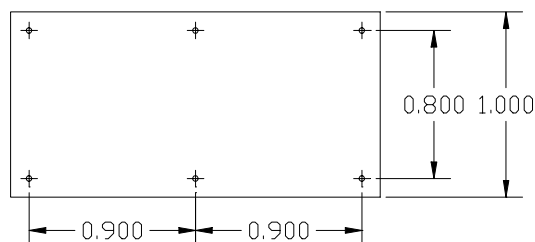
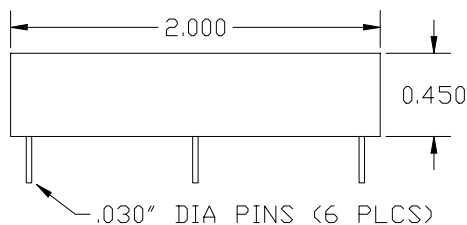
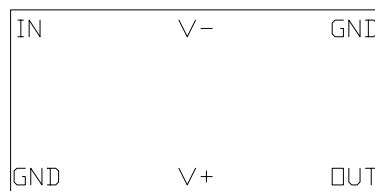
Overall Response



Specifications

KR Part Number	2355-120
Filter Type	120 Hz Notch Filter
Max 3 dB Bandwidth	14 Hz
Attenuation at 120 Hz	> 40 dB (50 to 70 dB Typ)
Gain	0 dB $\pm$ 0.2 dB
Input / Output Impedance	> 50 K Ω / < 2 Ω @ DC
Max Input Voltage	$\pm$ 12 V
DC Offset	< 5 mV (1 mV Typ)
Supply Voltage	$\pm$ 15 V
Supply Current	9 mA max (5 mV Typ)
Operating Temperature	0° C to 50° C

Outline Drawing



Epoxy Package
All Dimensions in inches

Connect GND to both
signal ground and common
of voltage supply

Power supply internally
decoupled with 0.1 μ F
ceramic capacitors

KR Electronics
91 Avenel Street
Avenel, NJ 07001

Phone: (732) 636-1900
Fax: (732) 636-1982



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.