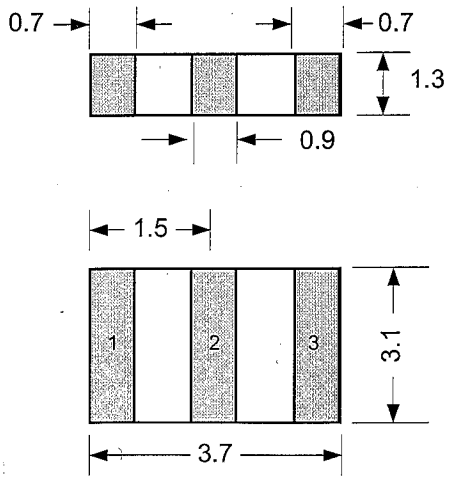
CR3731M-20.000M

SMD ceramic resonator

Rev B: operating temperature revised from –20 ~ 80 to –40 ~ 85C

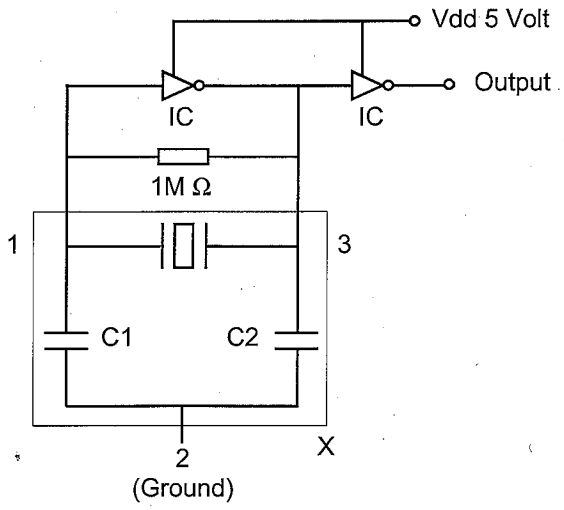
FREQUENCY	20.000 MHz
RESONANT IMPEDANCE	40Ω max
FFEQUENCY ACCURACY	± 0.5% max (25°C)
TEMPERATURE COEFFICIENT OF OSCILLATION FREQUENCY	± 0.3% max (-40°C to +85°C)
WITHSTANDING VOLTAGE	50VDC 1 minute
RATING VOLTAGE	DC Voltage: 6VDC AC Voltage: 15Vpp
INSULATION RESISTANCE	100MΩ min (100V, 1 min)
OPERATING TEMPERATURE	-40°C to +85°C
STORAGE TEMPERATURE	-55°C to +85°C
AGING RATE	± 0.3% max (10 years)

Dimensions



unit: mm

Test Circuit



IC: 1/6 TC74HCU04PX 2
X: Ceramic Resonator

Transko Electronics Inc.

1156 N. Gilbert Street Anaheim, CA 92801 USA
714-491-8089 Fax 714-778-1361

www.transko.com e-mail: sales@transko.com

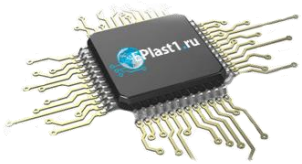
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.