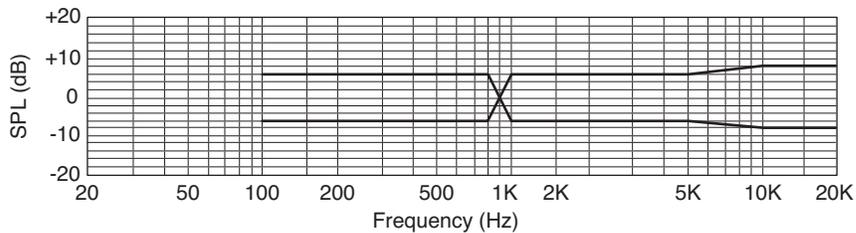
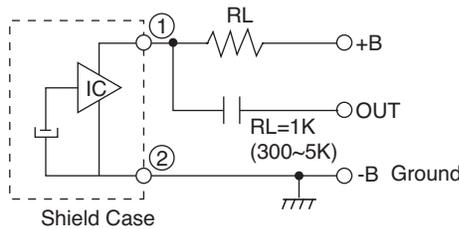
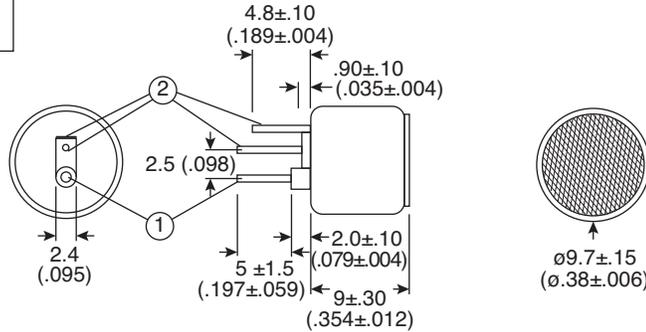


Part Number:

254-05KP0B-RO



Electret Condenser Microphone

KT-400299

Soldering Process:

Each condenser microphone contains a FET within its case. Generally, semiconductors are easily weakened by over-heating, and over-charge of voltage.

Special caution is needed for proper soldering as follows:

1. Use 30W (or under) soldering iron and maintain 230°-260°C in operation.
2. Soldering should be accomplished within two seconds at each terminal so as not to be overheated.
3. Do not make a cavity at the surface of lead on the pattern plate. (A cavity may change the characteristics of the mic.)

Electrical Specifications:

- Sensitivity: -61±3dB (0dB=1V/1μ bar 1 KHz)
- Output impedance: 1KΩ
- Frequency: 50Hz~16KHz
- Standard voltage: 4.5V
- Current drain: 500μA max.
- S/N ratio: 60dB or more
- Maximum input sound pressure: 104dB SPL

Mechanical Specifications:

- Storage temperature: -20°C to 60°C

Note:

- RoHS Compliant



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