KOBITONE™ AUDIO COMPANY

Ultrasonic Transducers

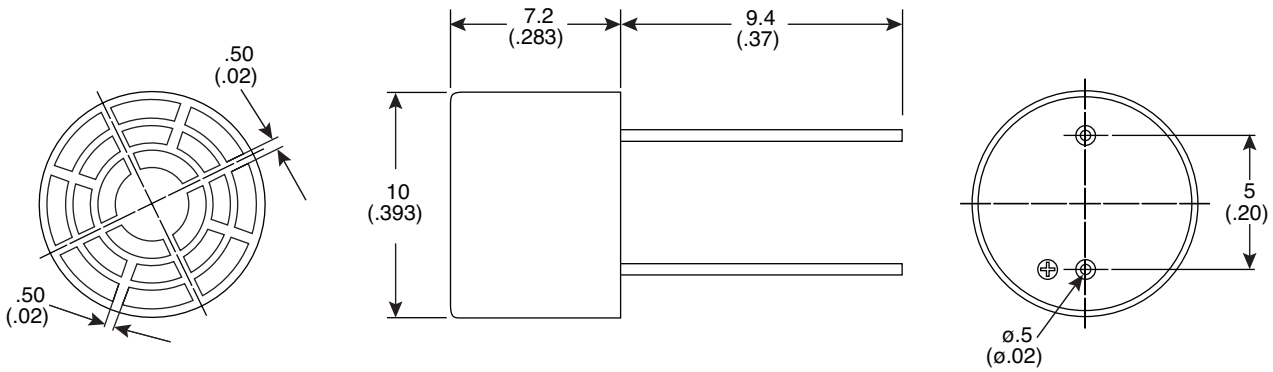
Date: 04/15/08

Dimensions: mm (in.)

Part Number:

255-400ST10P-ROX,
255-400SR10P-ROX

Ultrasonic Transducers



KT-400318

Electrical Specifications

- Center Frequency: 40.0±1.0KHZ
- Sensitivity: 255-400SR10P-ROX = -65dB (0dB=1 IV/μbar)
- Capacitance: 1800±20%pF @ 1KHZ
- Allowable Input Power: .20 Watt
- SPL@fo: 255-400ST10P-ROX= 115dB (0dB re 0.0002 Volt/μbar)
- Bandwidth (-6dB): 255-400ST10P-ROX = 2.5KHZ
  : 255-400SR10P-ROX = 3KHZ

Mechanical Specifications

- Type: Transmitter: 255-400ST10P-ROX
  Receiver: 255-400SR10P-ROX
- Operating Temperature: -40˚C to -85˚C
- Storage Temperature: -40 to -85˚C

Note:

- RoHS Compliant by Exemption

Specifications are subject to change without notice. No liability or warranty implied by this information. Environmental compliance based on producer documentation.

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru