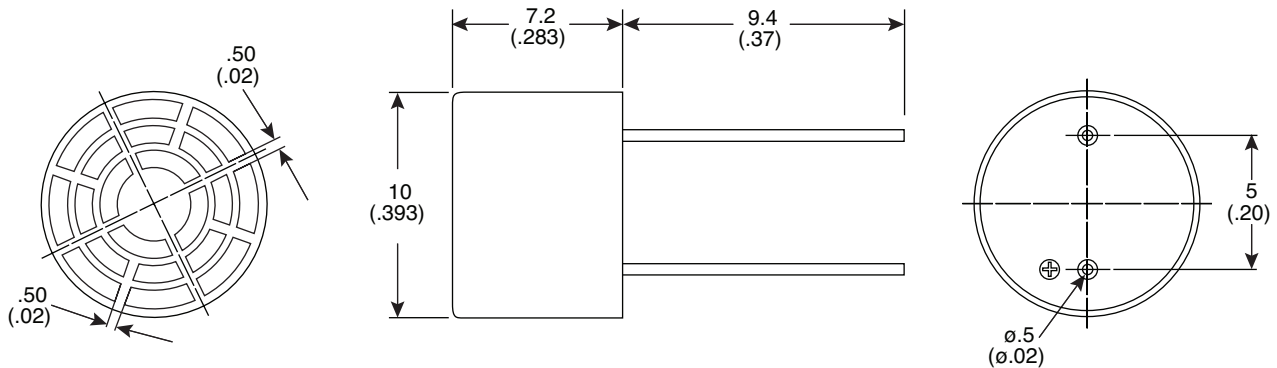


**Part Number:**255-400ST10P-ROX,  
255-400SR10P-ROX**Ultrasonic Transducers**

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

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)