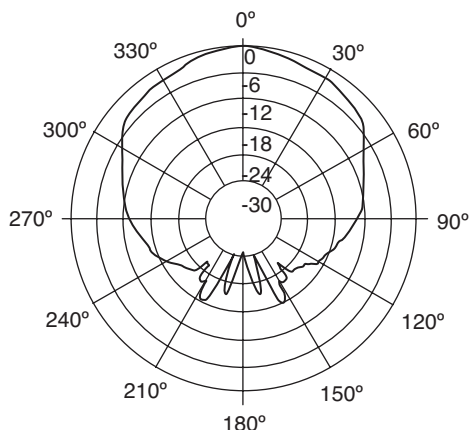


Part Number:

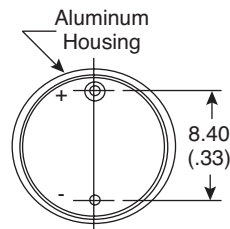
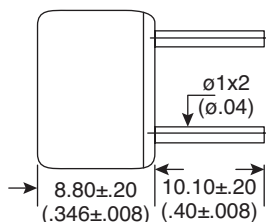
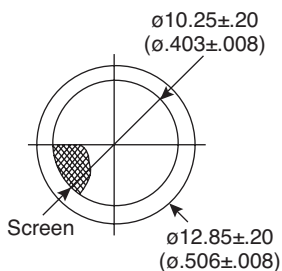
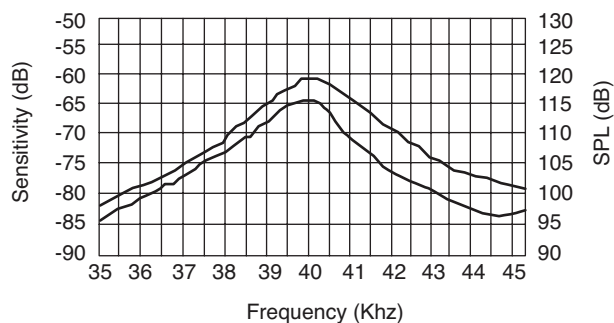
255-400ST12P-ROX,
255-400SR12P-ROX

Ultrasonic Transducers

Beam Angle
Tested at 40.0Khz Frequency



Sensitivity/Sound Pressure Level
Tested under 10Vrms @ 30cm



Electrical Specifications:

- Peak Frequency: 40.0±1.0KHz
- Sensitivity@fo: 255-400SR12P-ROX = -67dB min (0dB=1 Volt/ μ bar)
- Bandwidth: 2KHz @ -6dB
- Capacitance: 2400±20%pF @ 1KHz

- SPL@fo: 255-400ST12P-ROX = 115dB min (0dB = 0.0002 Volt/ μ bar)

Mechanical Specifications:

- Type: Transmitter - 255-400ST12P-ROX
Receiver: 255-400SR12P-ROX
- Operating Temperature: -30°C to +70°C
- Storage Temperature: -40°C to -80°C

Note:

- RoHS Compliant by Exemption

KT-400316



**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