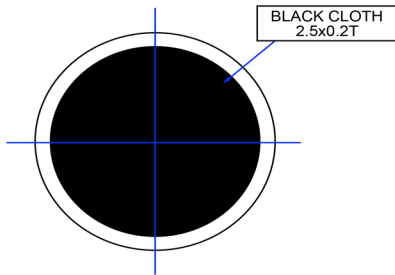
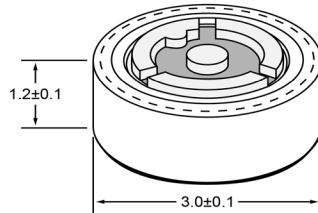


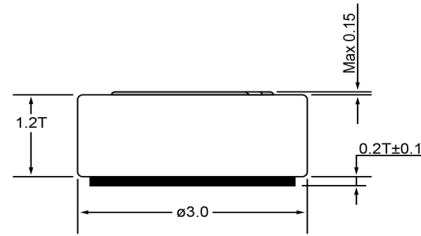
TOP VIEW



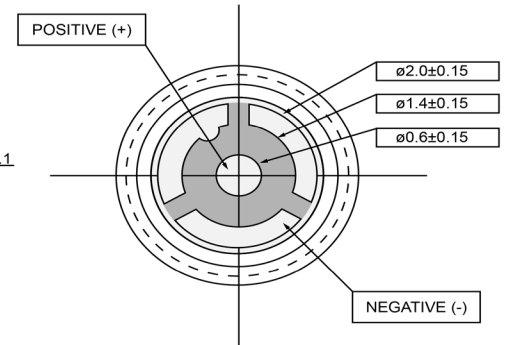
ANGLED VIEW





SIDE VIEW



BOTTOM VIEW



Specifications			Notes	Revision History																	
Description	Value	Unit		Version	Description	Date	Approved														
Directivity	Omnidirectional		1) All dimensions are in mm unless otherwise noted 2) All parts meet RoHS	1	Released from Engineering	10/21/2013	J.S														
Technology	Electret Condenser																				
Sensitivity	-44	(dB)																			
Frequency Range	40 ~ 20,000	(Hz)																			
Rated Voltage	2	(V)																			
Output Impedance	2,200	(Ohm)																			
Connection Method	Surface Mount Pads																				
Voltage Range	1.7 ~ 5	(V)																			
Max Rated Current	0.45	(mA)																			
Minimum Signal to Noise Ratio	>52	(dB)																			
Operating Temperature	-40 ~ +85	°C																			
Storage Temperature	-40 ~ +85	°C																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Drawn by</th> <th>Date</th> <th>Checked by</th> <th>Date</th> <th>Approved by</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A.B.</td> <td>10/21/2013</td> <td>C.E.</td> <td>10/21/2013</td> <td>J.S</td> <td>10/21/2013</td> </tr> </tbody> </table>	Drawn by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date	A.B.	10/21/2013	C.E.	10/21/2013	J.S	10/21/2013	<p><b>MO034402-3</b></p>		
						Drawn by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date										
A.B.	10/21/2013	C.E.	10/21/2013	J.S	10/21/2013																
<p><b>Electret Condenser Microphone</b></p>																					



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331