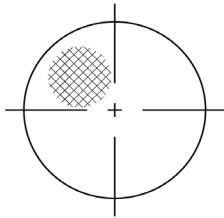
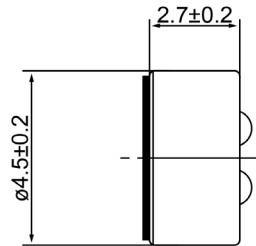


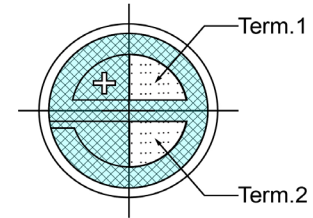
TOP VIEW



SIDE VIEW



BOTTOM VIEW



**Specifications**

Description	Value	Unit
Directivity	Omnidirectional	
Technology	Electret Condenser	
Sensitivity	-38	(dB)
Frequency Range	50 ~ 16,000	(Hz)
Rated Voltage	3	(V)
Output Impedance	2,200	(Ohm)
Connection Method	Solder Pads	
Voltage Range	3 ~ 10	(V)
Max Rated Current	0.5	(mA)
Minimum Signal to Noise Ratio	>60	(dB)
Operating Temperature	-20 ~ +60	°C
Storage Temperature	-25 ~ +85	°C

**Notes**

- 1) All dimensions are in mm unless otherwise noted
- 2) All parts meet RoHS



**Revision History**

Version	Description	Date	Approved		
1	Released from Engineering	10/21/2013	J.S		
Drawn by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date
A.B.	10/21/2013	C.E.	10/21/2013	J.S	10/21/2013

**Electret Condenser Microphone**

**MO043803-1**



## 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