

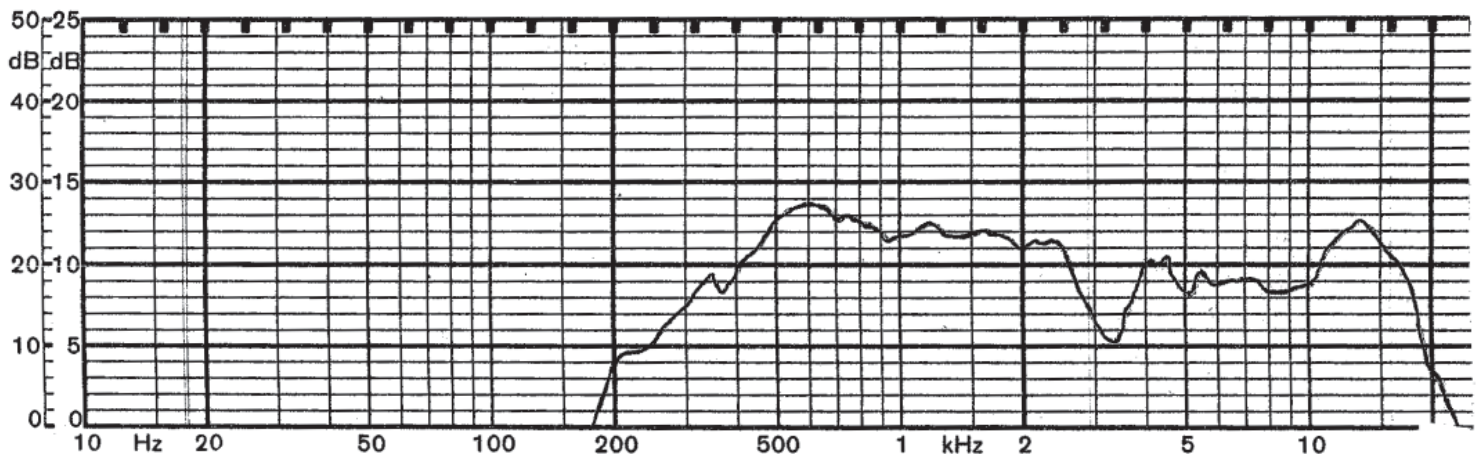
MODEL: GC0351K | **DESCRIPTION:** SPEAKER


SPECIFICATIONS

parameter	conditions/description	min	typ	max	units
nominal size	20 x 35				mm
impedance	at 1.5 kHz, 2.9 V	6.8	8	9.2	Ω
resonant frequency	at 1 V	440	550	660	Hz
sound pressure level	1 W, 50 cm ave., at 0.6, 0.8, 1, 1.2 kHz	82	85	88	dB
response	10 dB max.	Fo		11,000	Hz
input power			1	1.5	W
operation	must be normal at program source		1		W
buzz, rattle, etc.	must be normal at sine wave		2.9		Vdc
magnet	size: 11 x 1.5 mm				
load test	24 hours of white noise at		1		W
heat test	20 ~ 50% RH for 24 hours	63	65	67	$^{\circ}\text{C}$
humidity test	90 ~ 95% RH for 24 hours	38	40	42	$^{\circ}\text{C}$
RoHS	yes				

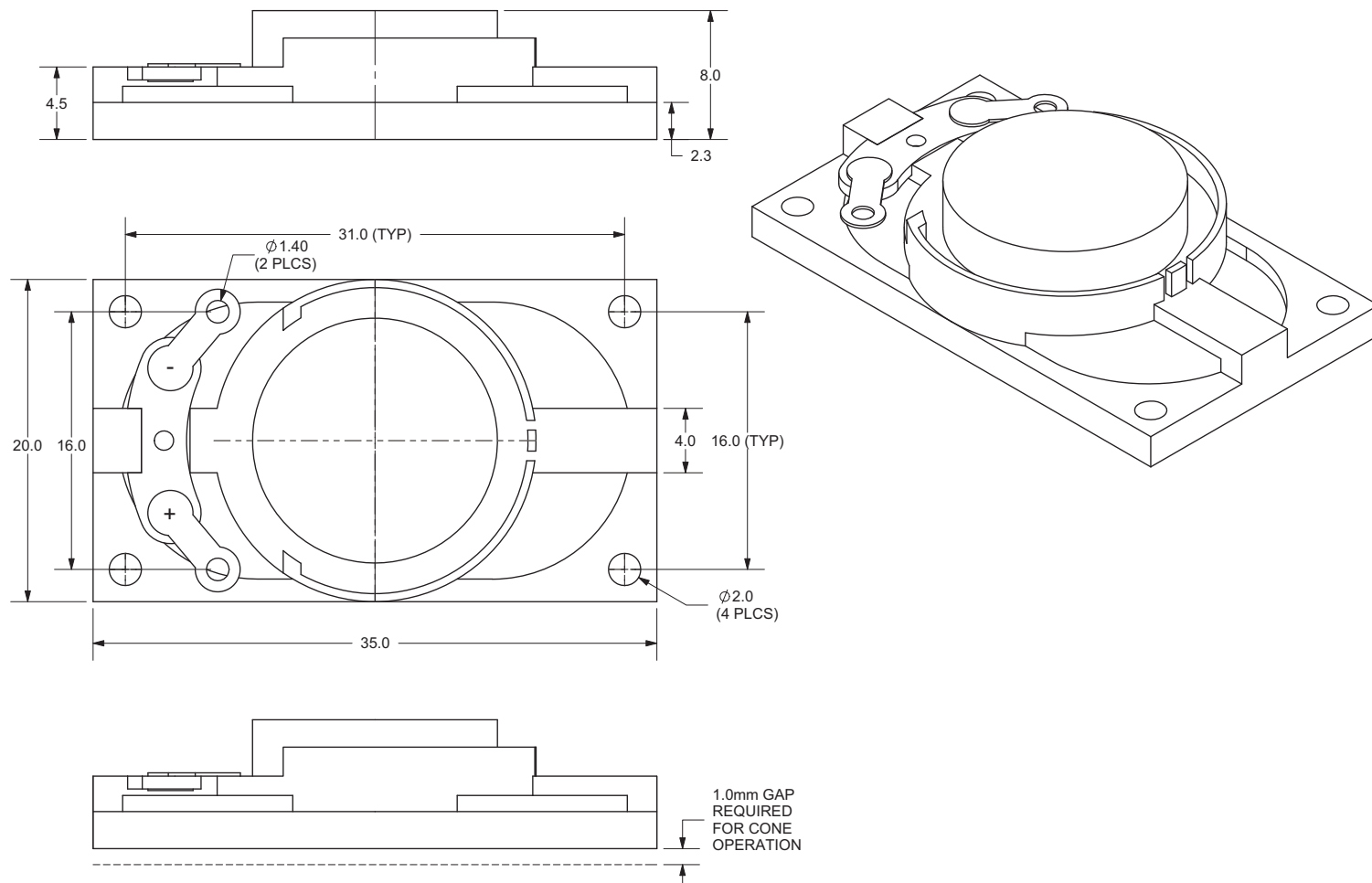
FREQUENCY RESPONSE CURVE

parameter	conditions/description
potentiometer range	50 dB
rectifier	RMS
lower limit frequency	20 Hz
wr. speed	100 mm/sec
zero level	60 dB



MECHANICAL DRAWING

units: mm

tolerance: $\pm 0.5\text{mm}$ unless otherwise specified

REVISION HISTORY

rev.	description	date
1.0	initial release	12/21/2009
1.01	updated template	03/03/2010
1.02	new template applied, updated solder tab dimensions	09/12/2012

The revision history provided is for informational purposes only and is believed to be accurate.



Headquarters
20050 SW 112th Ave.
Tualatin, OR 97062
800.275.4899

Fax 503.612.2383
cui.com
techsupport@cui.com

CUI offers a one (1) year limited warranty. Complete warranty information is listed on our website.

CUI reserves the right to make changes to the product at any time without notice. Information provided by CUI is believed to be accurate and reliable. However, no responsibility is assumed by CUI for its use, nor for any infringements of patents or other rights of third parties which may result from its use.

CUI products are not authorized or warranted for use as critical components in equipment that requires an extremely high level of reliability. A critical component is any component of a life support device or system whose failure to perform can be reasonably expected to cause the failure of the life support device or system, or to affect its safety or effectiveness.



**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