

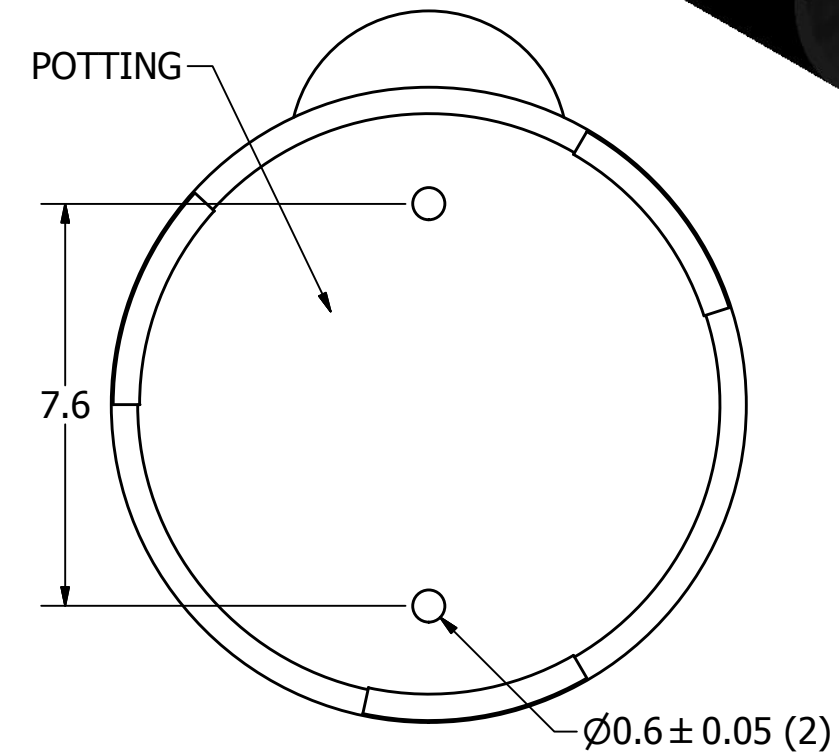
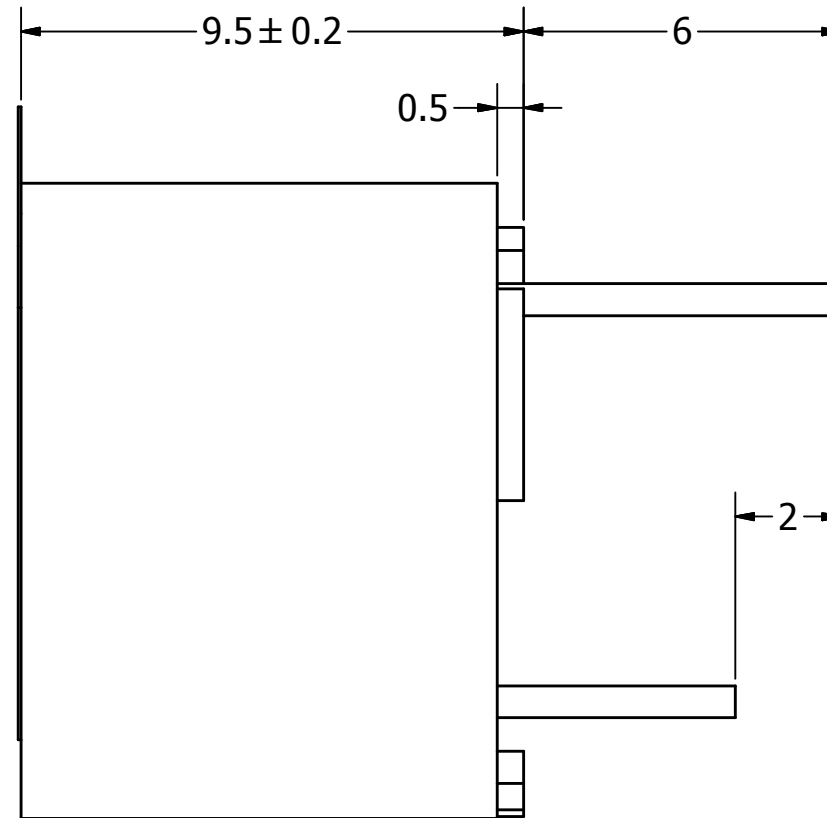
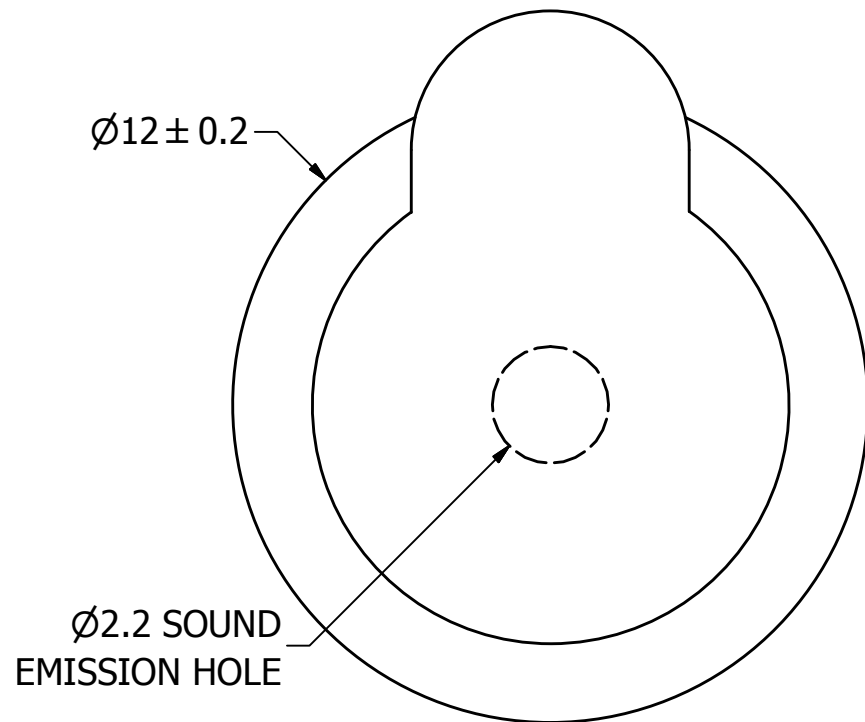
# SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
RATED VOLTAGE	5	Vdc
OPERATING VOLTAGE RANGE	3 ~ 7	Vdc
RATED CURRENT (MAX)	30	mA
MINIMUM SPL @ 10 CM	85	dBA
RESONANT FREQUENCY	2,300 ± 300	Hz
TONE OR PULSE RATE	CONTINUOUS	0 pulse /sec
OPERATING TEMPERATURE	-40 ~ +85	°C
STORAGE TEMPERATURE	-40 ~ +85	°C
HOUSING MATERIAL	PBT	-
TERMINAL MATERIAL	Sn PLATED RED COPPER	-
WEIGHT	2	grams

THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.  
©2003, Projects Unlimited Inc.

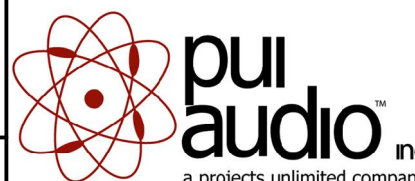
# REVISION HISTORY

LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED FROM ENGINEERING	6/10/2004	
A	REMOVED LEAD FREE ADDED RoHS NOTE	8/11/2005	B.R.
B	REVISED DIMENSION SIZE AND STYLE	11/28/2005	B.R.
C	REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE	10/8/2007	B.R.
D	REVISED OPERATING AND STORAGE TEMPERATURES	12/1/2011	B.R.
E	REVISED HOUSING MATERIAL	9/25/2012	B.R.



## NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWL WITHOUT NOTICE.
3. THIS PART IS RoHS 2002/95/EC COMPLIANT.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, TOLERANCES ARE ±0.5 AND ANGLES ARE ±3°.	SIZE <b>A3</b>	Designed by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date	Drawn Date
		R.A.C.	6/9/2004			R.W.	6/9/2004	10/8/2007
AI-1223-TWT-5V-R.idw				<b>AI-1223-TWT-5V-R</b>			Indicator	
						Edition	Sheet	
						-	1 / 1	

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Распределительные склады, находящиеся в России, Европе и в Китае, позволяют нам оперативно поставить необходимые компоненты в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям ISO 9001:2011

### Офис по работе с юридическими лицами:

107023, г.Москва, Семеновский переулок, д.6, Бизнес-центр «АВС»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru_3	moschip.ru_6
moschip.ru_4	moschip.ru_7
moschip.ru_11	moschip.ru_8
moschip.ru_12	moschip.ru_9