

# SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
RESONANT FREQUENCY	2,800 ± 500	Hz
RESONANT IMPEDANCE (MAX)	300	Ohm
MAX INPUT VOLTAGE	30	Vp-p
CAPACITANCE @ 1kHz	30,000 ±30%	pF
PLATE MATERIAL	BRASS	-
OPERATING TEMPERATURE	-20 ~ +60	°C
STORAGE TEMPERATURE	-20 ~ +70	°C

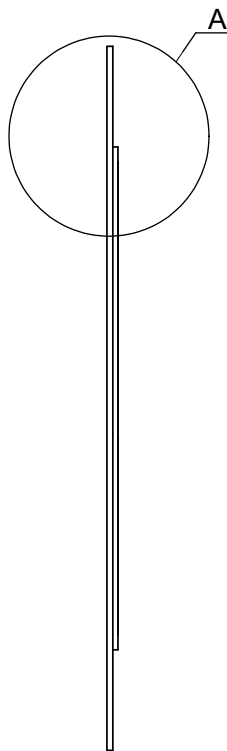
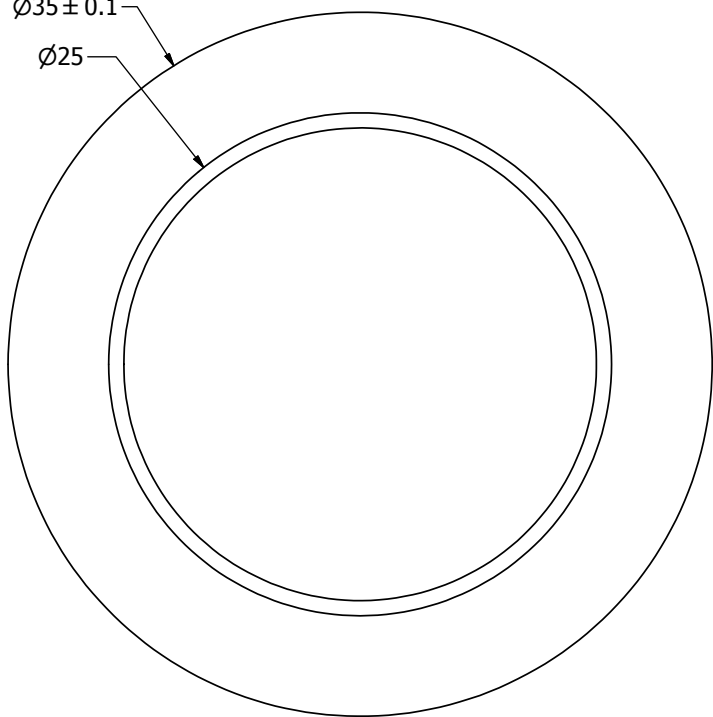
THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.

©2003, Projects Unlimited Inc.

# REVISION HISTORY

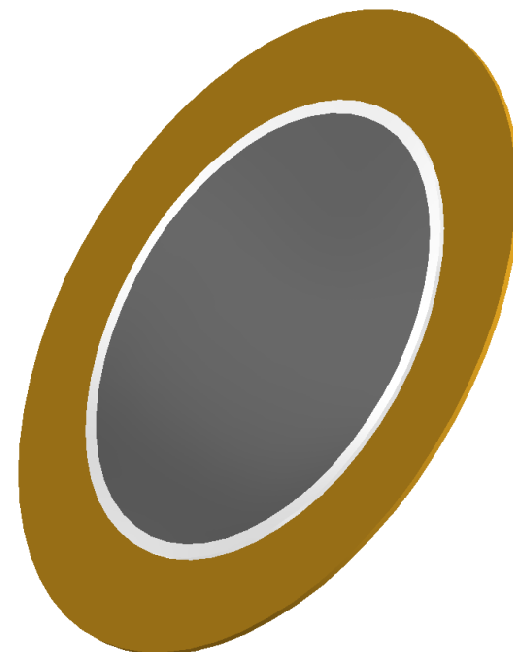
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED FROM ENGINEERING	6/5/2003	
A	REVISED TO NEW TEMPLATE	9/4/2003	R.W.
B	REVISED SPECIFICATIONS	1/15/2004	R.W.
C	REVISED DIMENSIONS	10/29/2004	R.W.
D	REVISED DIMENSION SIZE AND STYLE	1/25/2006	B.R.
E	REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE	8/13/2010	B.R.

Ø35 ± 0.1  
Ø25




0.3 ± 0.03  
0.56 ± 0.05

A ( 10:1 )



### NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWAL 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	Designed by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date	Drawn Date	
	A3	B.C.I.	6/5/2003			S.J.	6/5/2003	8/13/2010	
AB3528B.idw	 <b>pui audio</b> a projects unlimited company		<b>AB3528B</b>			<b>Bender</b>		Edition -	Sheet 1 / 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.