

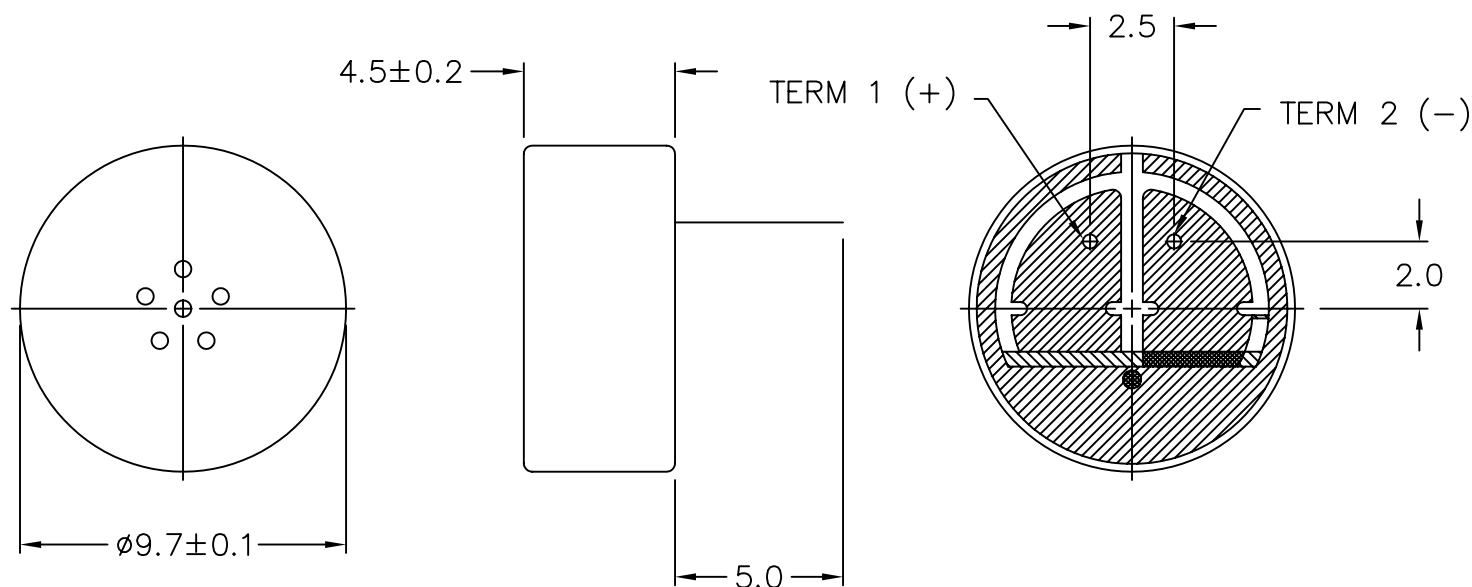
THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.
© 2005, Projects Unlimited Inc.

SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
DIRECTIVITY	OMNIDIRECTIONAL	—
SENSITIVITY	-42 ± 3	dB
STANDARD OPERATING VOLTAGE	1.5	Vdc
MAX OPERATING VOLTAGE	10	Vdc
CURRENT CONSUMPTION (MAX)	0.5	mA
IMPEDANCE	2.2	kOhm
SIGNAL TO NOISE RATIO (MIN.)	60	dB
TERMINAL	PIN	—
INTERNAL CAPACITOR	N/A	pF

REVISIONS

LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
—	RELEASED FROM ENGINEERING	1/30/06	



NOTES:

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

FILE NAME
AOM-4542P-NF-R.DWG

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN
MILLIMETERS, TOLERANCES ARE ± 0.5 AND
ANGLES ARE $\pm 3^\circ$.

APPROVALS	DATE
DRAWN <i>J.A.F.</i>	01/06
CHECKED <i>E.P.</i>	01/06
APPROVED <i>B.R.</i>	01/06

DO NOT SCALE DRAWING



projects®
unlimited

Dayton , Ohio

MICROPHONE

SIZE
A

DRAWING NO.
AOM-4542P-NF-R

SCALE: N.T.S.

SHEET 1 OF 1



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ