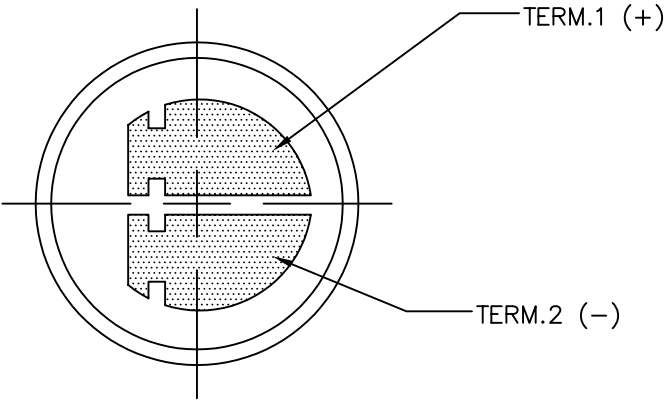
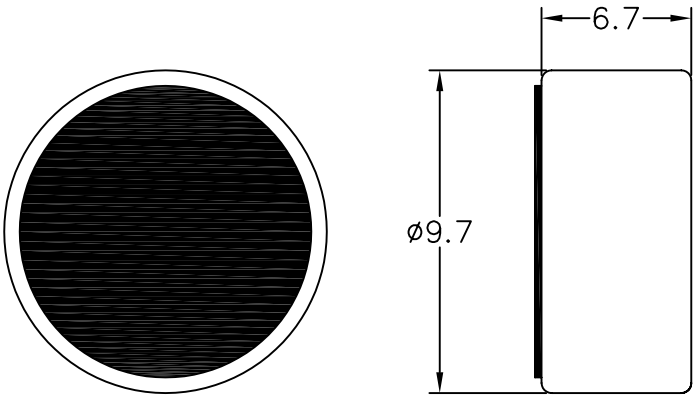


THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.
© 2003, Projects Unlimited Inc.

SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
DIRECTIVITY	OMNI	—
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	60	dB
TERMINAL	SOLDER PADS	—
INTERNAL CAPACITOR	N/A	pF

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
—	RELEASED FROM ENGINEERING	12/29/03	
A	REVISED IMPEDANCE	5/13/04	R. W.
B	REVISED DIMENSION SIZE AND STYLE	02/15/06	B. R.



NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. SPECIFICATION SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWAL WITHOUT NOTICE.

FILE NAME
AOM-6742L.DWG

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, TOLERANCES ARE ±0.5 AND ANGLES ARE ±3°.		 projects® unlimited Dayton, Ohio	
APPROVALS		DATE	
DRAWN <i>R.A.C.</i>		12/03	
APPROVED <i>E.P.</i>		12/03	
DO NOT SCALE DRAWING		SIZE A	DRAWING NO. AOM-6742L
		SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 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.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов 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 в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

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

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9