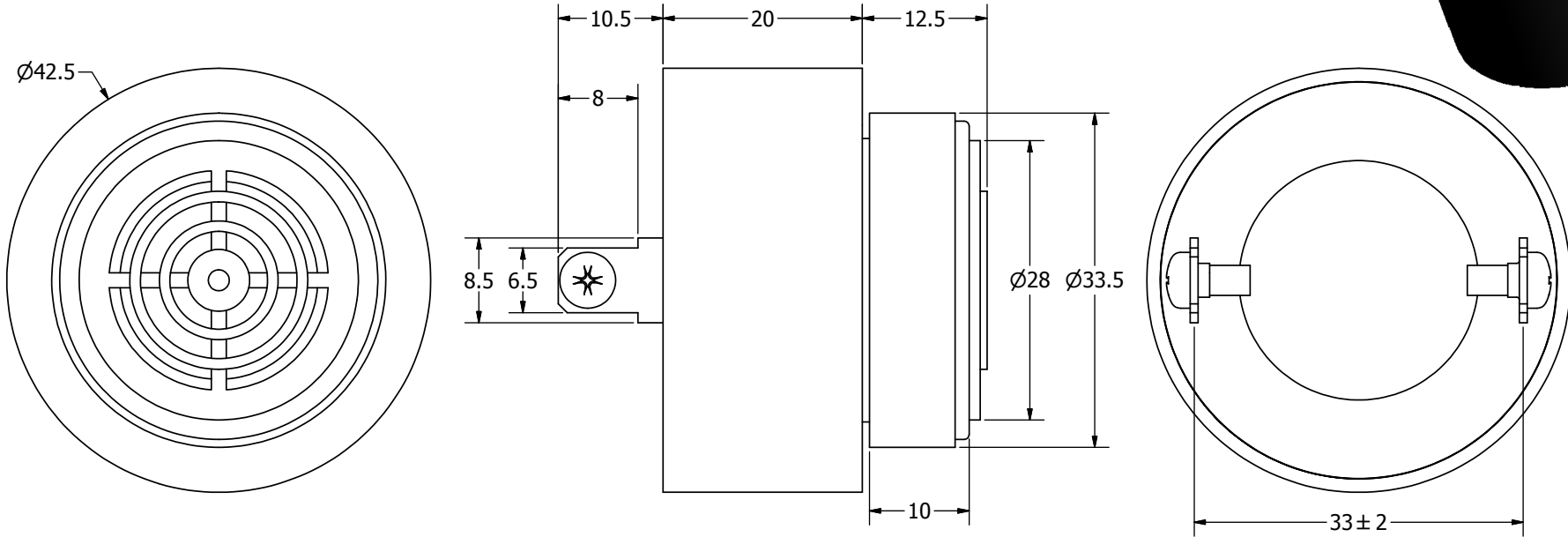
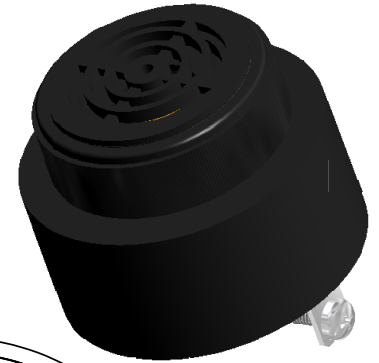


SPECIFICATIONS		
PARAMETERS	VALUES	UNITS
RATED VOLTAGE	12	Vdc
OPERATING VOLTAGE RANGE	6 ~ 28	Vdc/Vac
RATED CURRENT (MAX)	10	mA
MINIMUM SPL @ 10 CM	90	dBa
RESONANT FREQUENCY	2,800 ± 500	Hz
TONE OR PULSE RATE	FAST PULSE	3 pulse /sec
OPERATING TEMPERATURE	-30 ~ +85	°C
STORAGE TEMPERATURE	-40 ~ +85	°C
HOUSING MATERIAL	NYLON	-
TERMINAL MATERIAL	Sn PLATED BRONZE	-
WEIGHT	39	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	6/21/2006	
A	REMOVED POLARITY MARKINGS	10/12/2006	R.W.
B	REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE	2/28/2008	B.R.



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°.
AI-4228-P-FP28D-R.idw

SIZE
A3

Designed by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date	Drawn Date
J.D.	6/21/2006	E.P.	6/21/2006	B.R.	6/21/2006	2/28/2008

AI-4228-P-FP28D-R

UL 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.

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