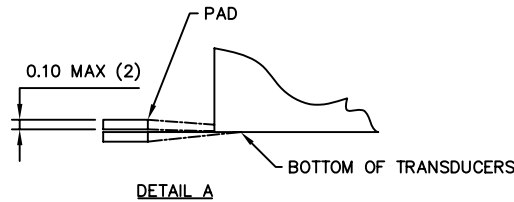
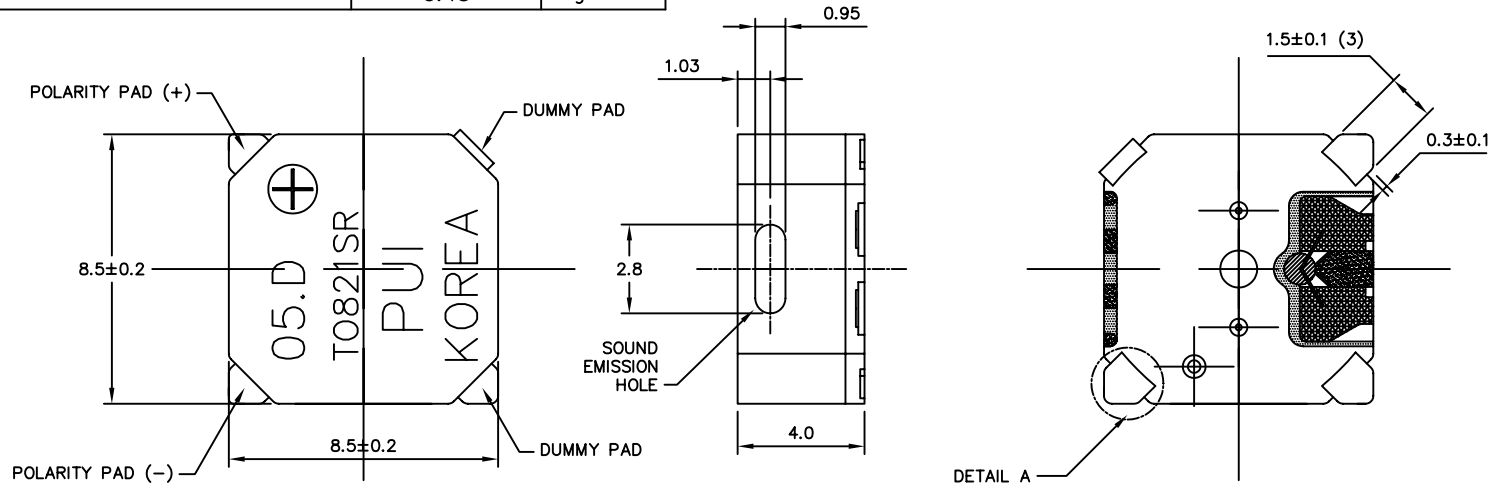


THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.
 © 2003, Projects Unlimited Inc.

SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
RATED VOLTAGE (SQUARE WAVE)	3.6	Vp-p
OPERATING VOLTAGE RANGE	2.5 ~ 4.5	Vp-p
RATED CURRENT (MAX)	90	mA
COIL RESISTANCE	15±3	OHM
MINIMUM SPL @ 10 CM	87	dBA
RESONANT FREQUENCY	2,100±500	Hz
OPERATING TEMPERATURE	-30 ~ +70	°C
STORAGE TEMPERATURE	-40 ~ +85	°C
HOUSING MATERIAL	LCP	-
TERMINAL MATERIAL	Sn PLATED PHOSPHER BRONZE	-
WEIGHT	0.43	grams

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED FROM ENGINEERING	9/16/05	



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
SMT-0821-S-R.DWG

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, TOLERANCES ARE ± 0.5 AND ANGLES ARE $\pm 3^\circ$.		projects® unlimited Dayton, Ohio	
APPROVALS DRAWN <i>J.A.F.</i> 9/05 APPROVED <i>E.P.</i> 9/05 <i>B.R.</i> 9/05		TRANSDUCER(ELECTRO-MECH)	
DO NOT SCALE DRAWING		SIZE A	DRAWING NO. SMT-0821-S-R
		SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 1

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А