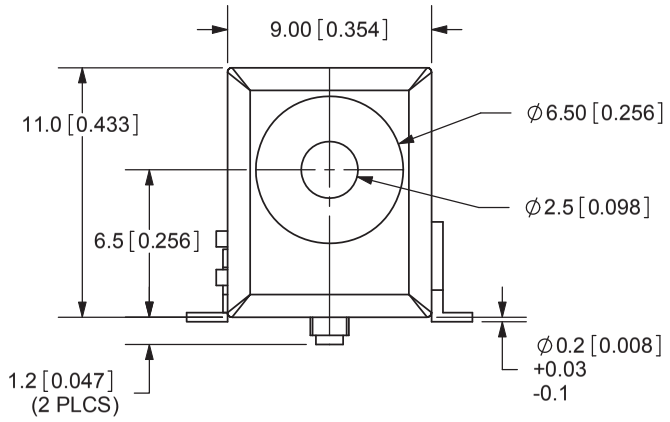
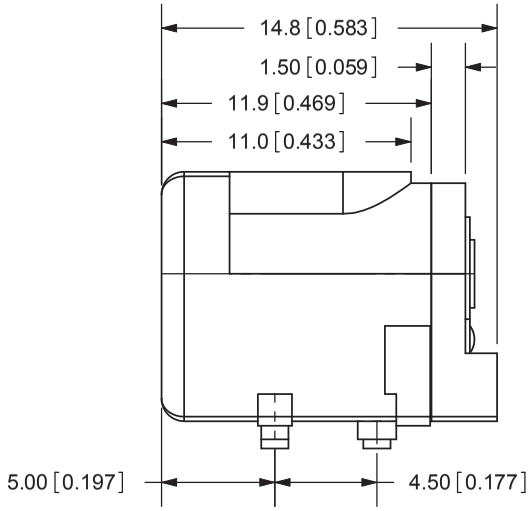
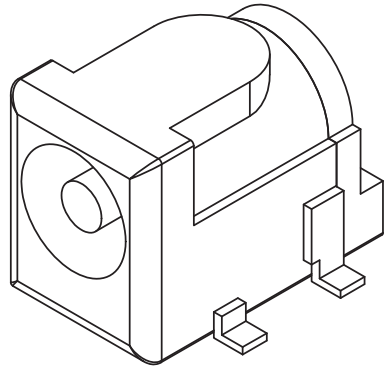
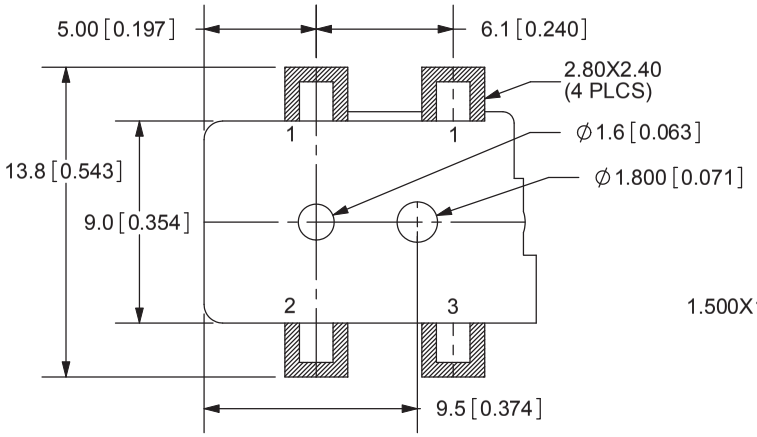
| REV. | DESCRIPTION | DATE |
|---|---|---|
| A | NEW DRAWING | 11/15/2005 |
| B | corrected spec error | 10/29/2007 |

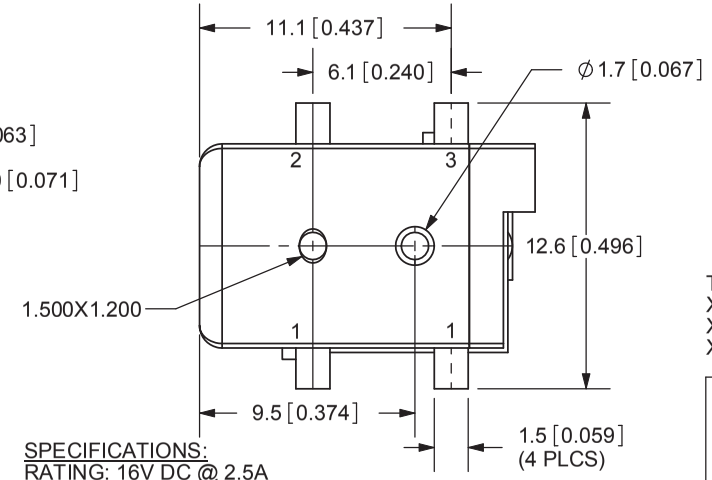




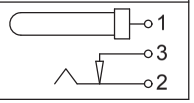

PCB LAYOUT
TOP VIEW




TOLERANCE:
X.X ±0.2mm
X.XX ±0.1mm
X.XXX ±0.05mm

RoHS

SPECIFICATIONS:
RATING: 16V DC @ 2.5A
CONTACT RESISTANCE: 30m OHMS MAX
INSULATION RESISTANCE: 50M OHMS MIN: 500V DC
VOLTAGE WITHSTAND: 500V AC R.M.S. FOR 1 MINUTE
LIFE: 5,000 CYCLES
OPERATING TEMP: -25° ~ +85°C

| MODEL NO. | PJ-002B-SMT |
|---|---|
| SCHEMATIC |  |



CENTER PIN DIAMETER 2.5mm Dia.

| | MATERIAL | PLATING |
|---|---|---|
| CENTER PIN | Copper | Nickel |
| TERMINAL 1 | Brass | Silver |
| TERMINAL 2 | Copper Alloy | Silver |
| TERMINAL 3 | Brass | Silver |
| HOUSING | PA6T | |


CUI INC
20050 SW 112th Ave.
Tualatin, OR 97062
Phone: 503-612-2300
800-275-4899
Fax: 503-612-2383
Website: www.cui.com


| TITLE: | REV: |
|---|---|
| 2.5mm SURFACE MOUNT POWER JACK | A |
| PART NO.: PJ-002B-SMT | UNITS: MM [INCHES] |
| DRAWN BY: ZRJ | APPROVED BY: |
| | SCALE: 2:1 |

PC FILE NAME: PJ-002B-SMT

COPYRIGHT 2007 BY CUI INC.

B

# OCEAN CHIPS
## Океан Электроники
## Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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