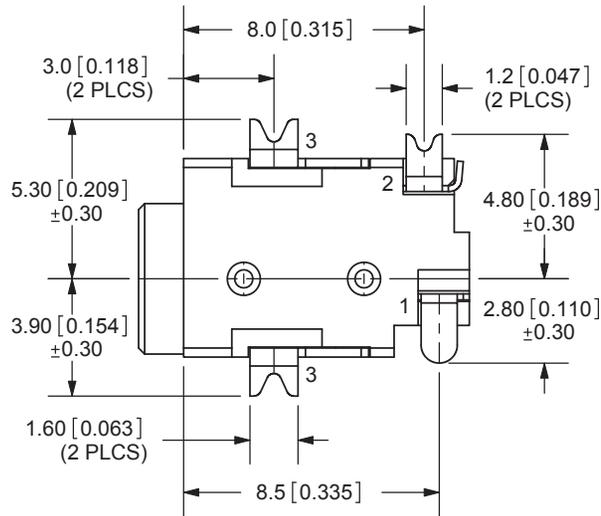
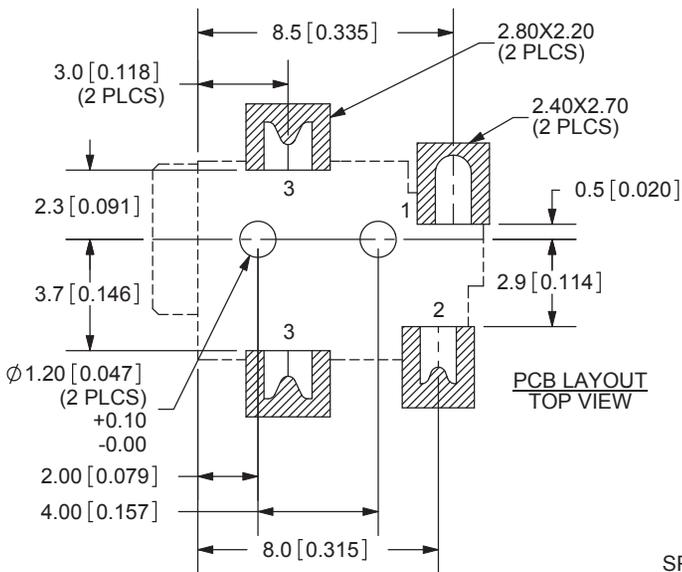
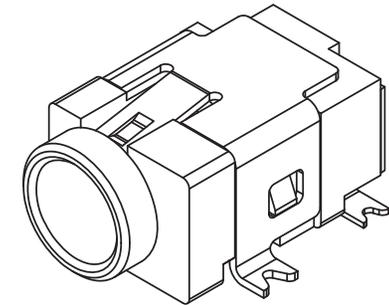
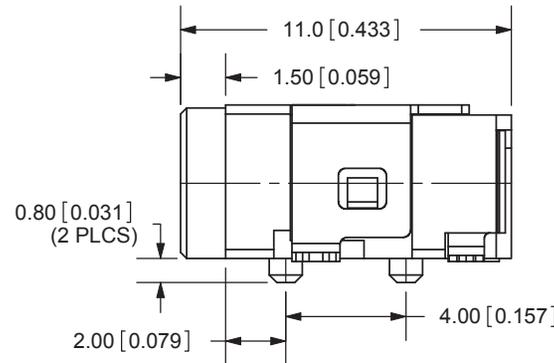
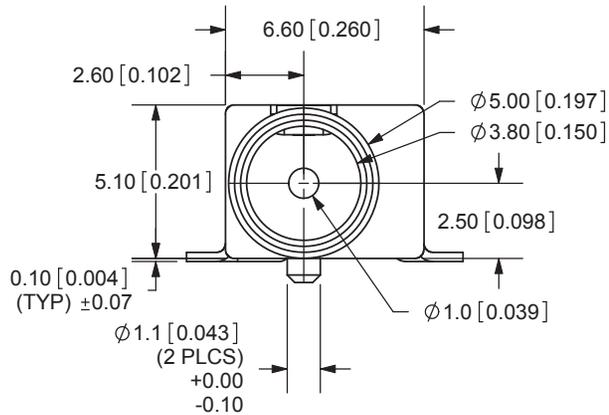


| REV. | DESCRIPTION                                      | DATE      |
|------|--|-----------|
| A    | NEW DRAWING                                      | 2/2/2007  |
| B    | updated schematic                                | 9/27/2007 |
| C    | added TR package option and jack insertion depth | 11/7/2012 |



Note:  
Add suffix "-TR" to the model number for  
tape & reel packaging

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



| MODEL NO. | PJ-035-SMT |
|-----------|------------|
| SCHEMATIC |            |

CENTER PIN DIAMETER 1.0mm Dia.  
Jack Insertion Depth: 7.3mm

**SPECIFICATIONS:**  
RATING: 16V DC @ 2A  
CONTACT RESISTANCE: 50m OHMS MAX  
INSULATION RESISTANCE: 100M OHMS MIN: 500V DC  
VOLTAGE WITHSTAND: 500V AC R.M.S. FOR 1 MINUTE  
LIFE: 5,000 CYCLES  
OPERATING TEMP: -25° ~ +85°C

|            | MATERIAL     | PLATING |
|------------|--------------|---------|
| TERMINAL 1 | Brass        | Silver  |
| TERMINAL 2 | Copper Alloy | Silver  |
| TERMINAL 3 | Copper Alloy | Silver  |
| BODY       | PA6T         |         |



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

|                                       |              |                    |
|---------------------------------------|--------------|--------------------|
| TITLE: 1.0mm SURFACE MOUNT POWER JACK |              | REV: C             |
| PART NO: PJ-035-SMT                   |              | UNITS: MM [INCHES] |
| DRAWN BY: ZRJ                         | APPROVED BY: | SCALE: 4:1         |

PC FILE NAME:  
PJ-035-SMT

COPYRIGHT 2012 BY CUI INC.



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331