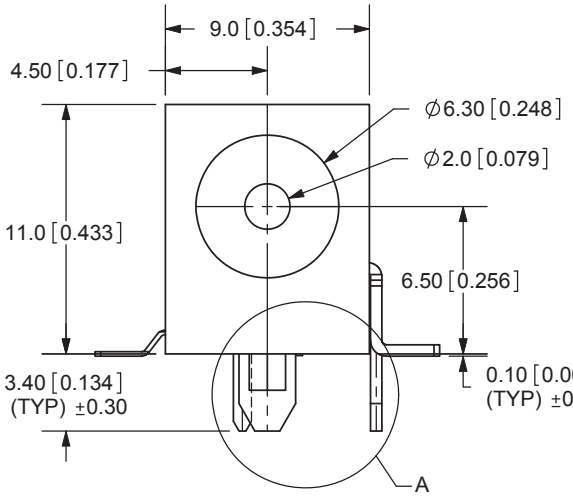
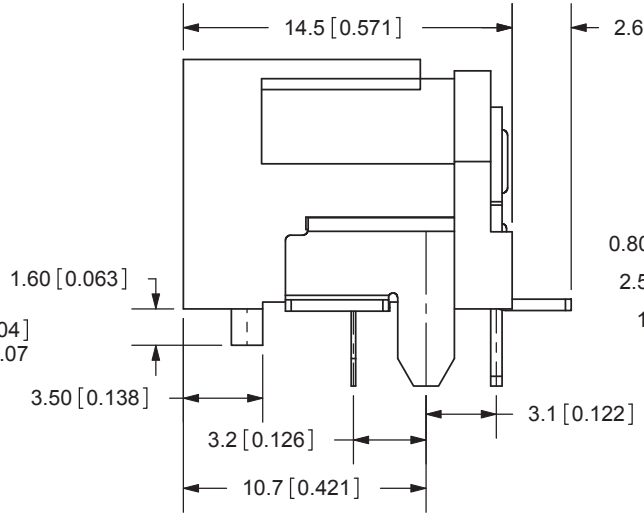
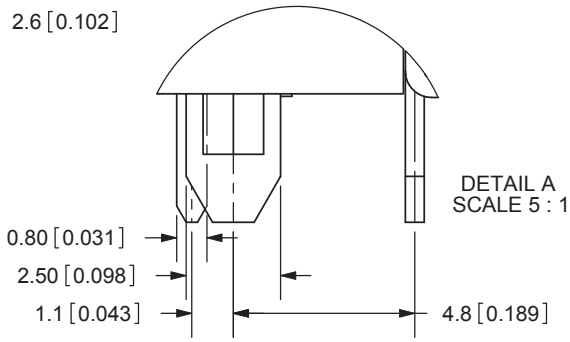
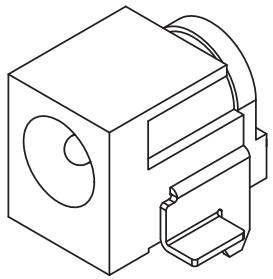
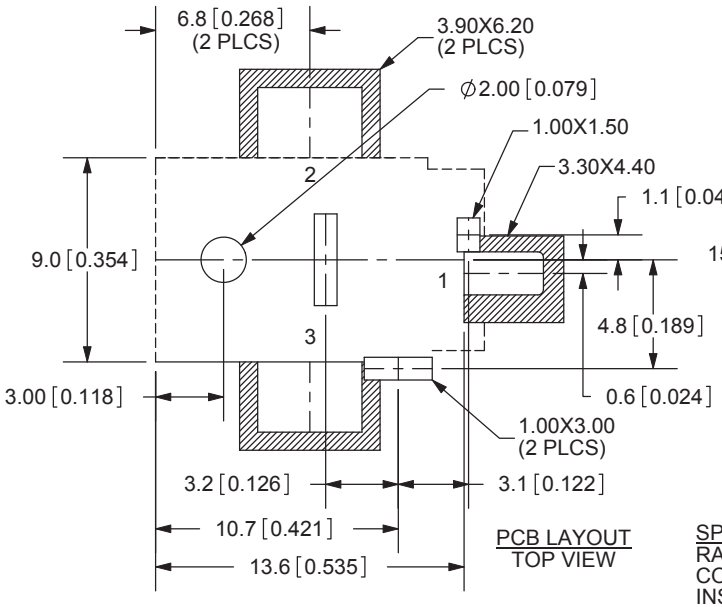
REV.	DESCRIPTION	DATE
A	NEW DRAWING	2/2/2007
B	added TR package option	11/7/2012



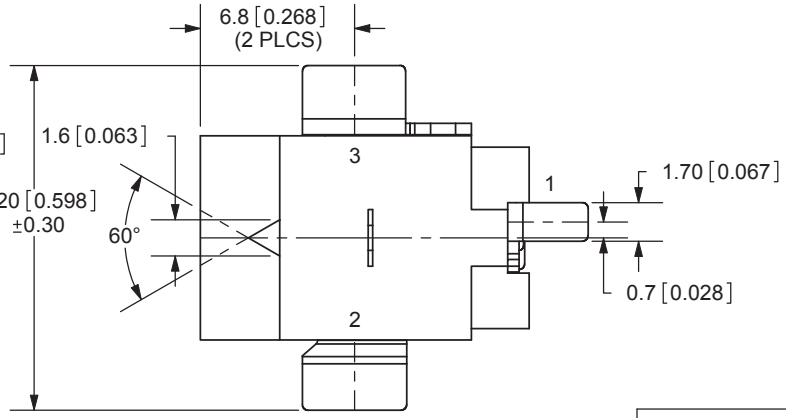








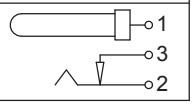
PCB LAYOUT
TOP VIEW



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

RoHS

MODEL NO.	PJ-037AH-SMT
SCHEMATIC	

CENTER PIN DIAMETER 2.0mm Dia.
JACK INSERTION DEPTH: 9.15mm

SPECIFICATIONS:
RATING: 16V DC @ 5A
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	Brass	Silver
CENTER PIN	Copper	Nickel
BODY	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: 2.0mm SURFACE MOUNT POWER JACK		REV: B
PART NO. PJ-037AH-SMT	UNITS: MM [INCHES]	
DRAWN BY: ZRJ	APPROVED BY:	SCALE: 3:1
PC FILE NAME: PJ-037AH-SMT		

COPYRIGHT 2012 BY CUI INC.

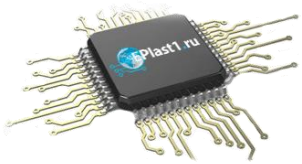
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.