

DO NOT SCALE FROM THIS PRINT

NOTES:

1. Ⓢ REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
2. VERIFY -S PLATING, VISUALLY CHECK -F ONLY.
3. ALL PARTS ARE RoHS COMPLIANT WITH OR WITHOUT -R.

USB-AM-S-X-X-TH-X

TYPE
-AM

CONFIGURATION
-S: SINGLE

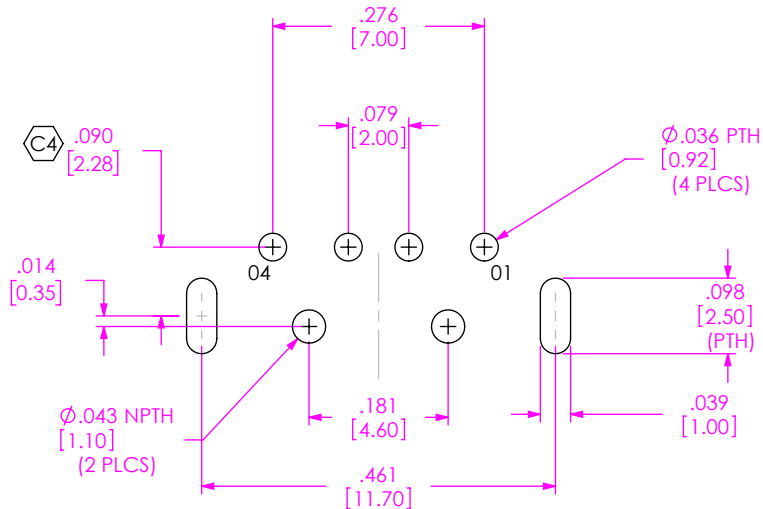
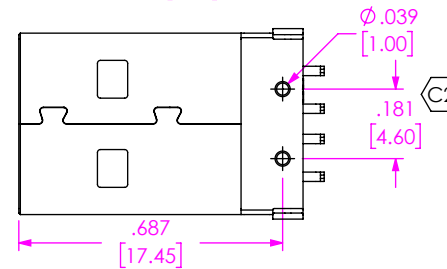
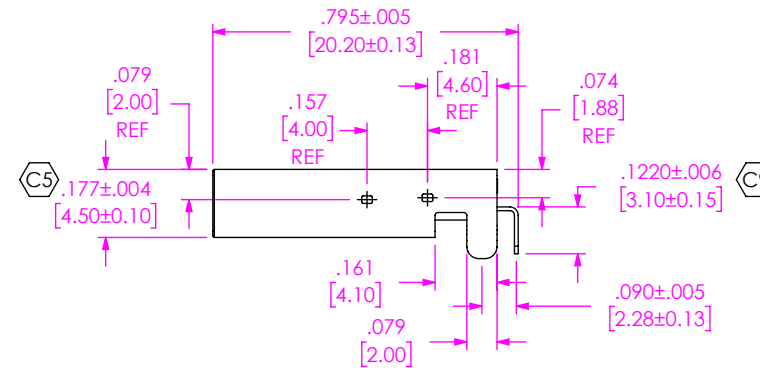
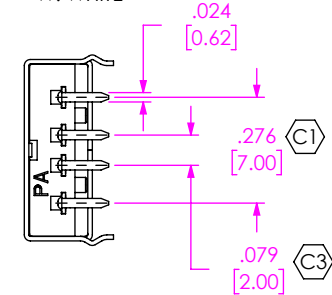
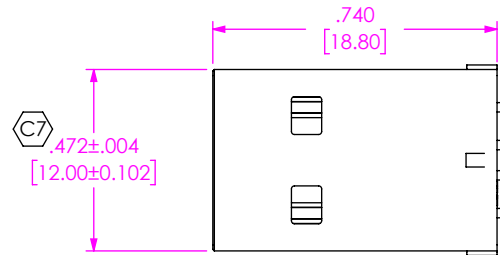
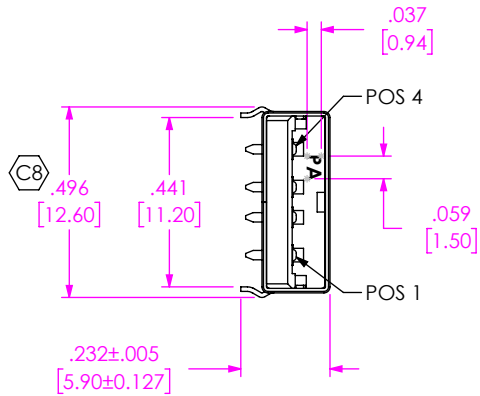
ELOPTION
-R: RoHS COMPLIANT - LEAD FREE

RA TERMINATION
-TH: THROUGH HOLE

COLOR
-B: BLACK
-W: WHITE

PLATING

- F: GOLD FLASH ON MATING AREA, BRIGHT ACID TIN ON TAILS (100U" MIN) W/ NICKEL UNDERPLATE (SEE NOTE 3 FOR -RC)
- S: .000030" GOLD ON MATING AREA, BRIGHT ACID TIN ON TAILS (100U" MIN) W/ NICKEL UNDERPLATE (SEE NOTE 3 FOR -RC)



RECOMMENDED PCB LAYOUT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES.
 TOLERANCES ARE:
 DECIMALS ANGLES
 .X: ±.01 [0.30]
 .XX: ±.008 [0.20]
 .XXX: ±.005 [0.13]

PROPRIETARY NOTE
 THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.



520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
 PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
 e-Mail: info@SAMTEC.com code: 55322

MATERIAL: DO NOT SCALE DRAWING SHEET SCALE: 2:1
 INSULATOR: PA 9T
 CONTACT OR TERMINAL: PHOS BRONZE
 BACK SHIELD: NICKEL PLATED PHOS BRONZE
 FRONT SHIELD: TIN PLATED PHOS BRONZE
 MAX FLASH ALLOWED: .051
 MAX GATE VESTIGE: .051

DESCRIPTION:
 USB RIGHT ANGLE, 4 PIN, TYPE A, SINGLE-FOOT 1MM

DWG. NO. **USB-AM-S-X-X-TH-X**

BY: LENNY K 10/19/06 SHEET 1 OF 1



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.