

DO NOT SCALE FROM THIS PRINT

NOTES:

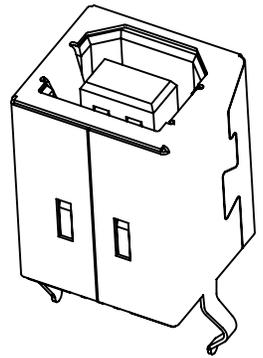
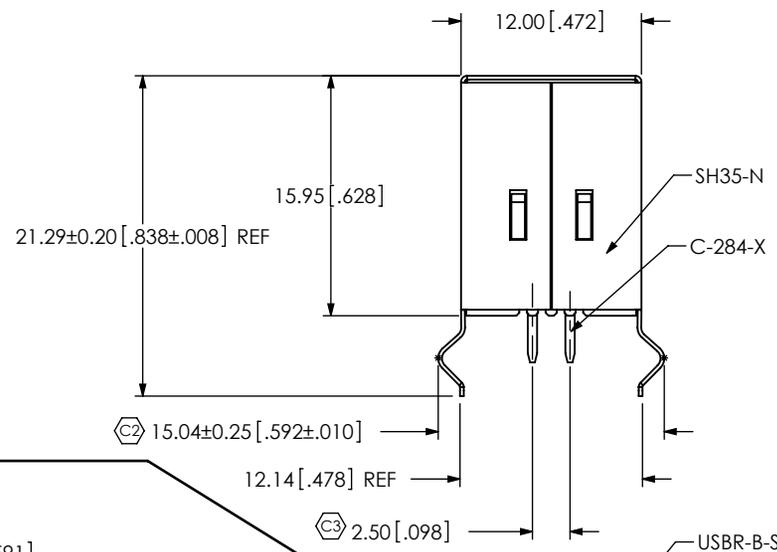
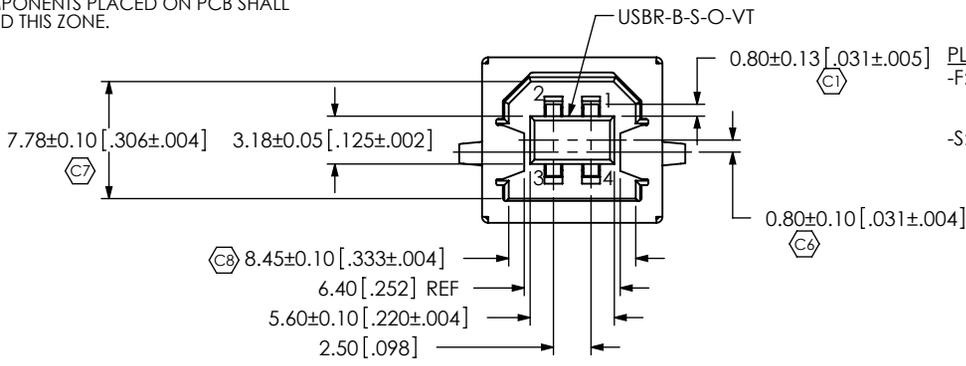
1. Ⓢ REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
2. BURR ALLOWANCE: 0.038[.0015] MAX.
3. PARTS TO BE PACKAGING IN TRAYS.
4. ROHS COMPLIANT.
5. CONNECTOR ENVELOPE DIMENSIONS, OTHER COMPONENTS PLACED ON PCB SHALL AVOID THIS ZONE.

DESIGNED & DIMENSIONED IN MILLIMETERS [INCHES]

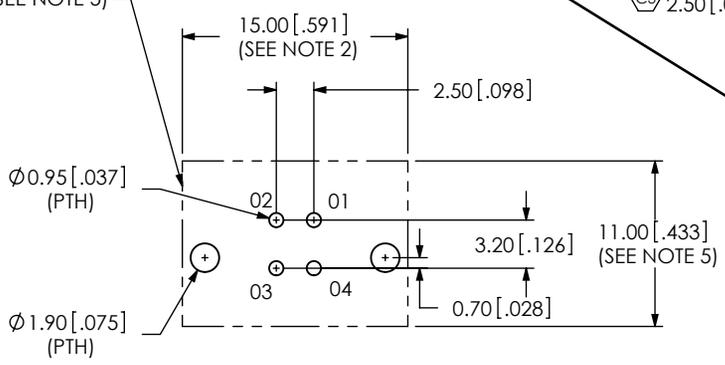
USB-R-B-S-X-O-VT

TYPE \_\_\_\_\_  
 -B  
 CONFIGURATION \_\_\_\_\_  
 -S: SINGLE  
 OPTION \_\_\_\_\_  
 -VT: VERTICAL TOP ENTRY  
 COLOR \_\_\_\_\_  
 -O: ORANGE

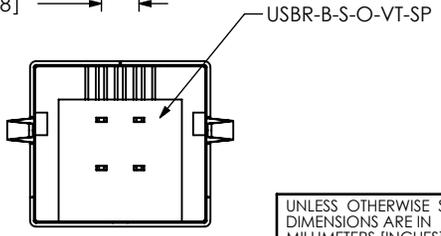
PLATING SPECIFICATION  
 -F: SELECTIVE FLASH GOLD, 1 μ" MIN GOLD ON CONTACT AREA, MATTE TIN ON TAIL  
 -S: SELECTIVE GOLD, 30 μ" GOLD ON CONTACT AREA, MATTE TIN ON TAIL



CONNECTOR OUTLINE (SEE NOTE 5)



RECOMMENDED PCB LAYOUT



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS [INCHES]. TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X: ±0.25 [.01] 2° X.XX: ±0.13 [.005] X.XXX: ±0.050 [.0020]	PROPRIETARY NOTE THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO SAMTEC, INC. AND SHALL NOT BE REPRODUCED OR TRANSFERRED TO OTHER DOCUMENTS OR DISCLOSED TO OTHERS OR USED FOR ANY PURPOSE OTHER THAN THAT WHICH IT WAS OBTAINED WITHOUT THE EXPRESSED 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: PA9T, COLOR: ORANGE CONTACT: PHOS BRONZE UNDER .000050~.000080 NICKEL PLATED SHELL: BRASS .000050~.00012 NICKEL PLATED.	
F:\DWG\MISC\MKTG\USB-R-B-S-X-O-VT-MKT.SLDRW		BY: TALON Z 06/25/2009 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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.