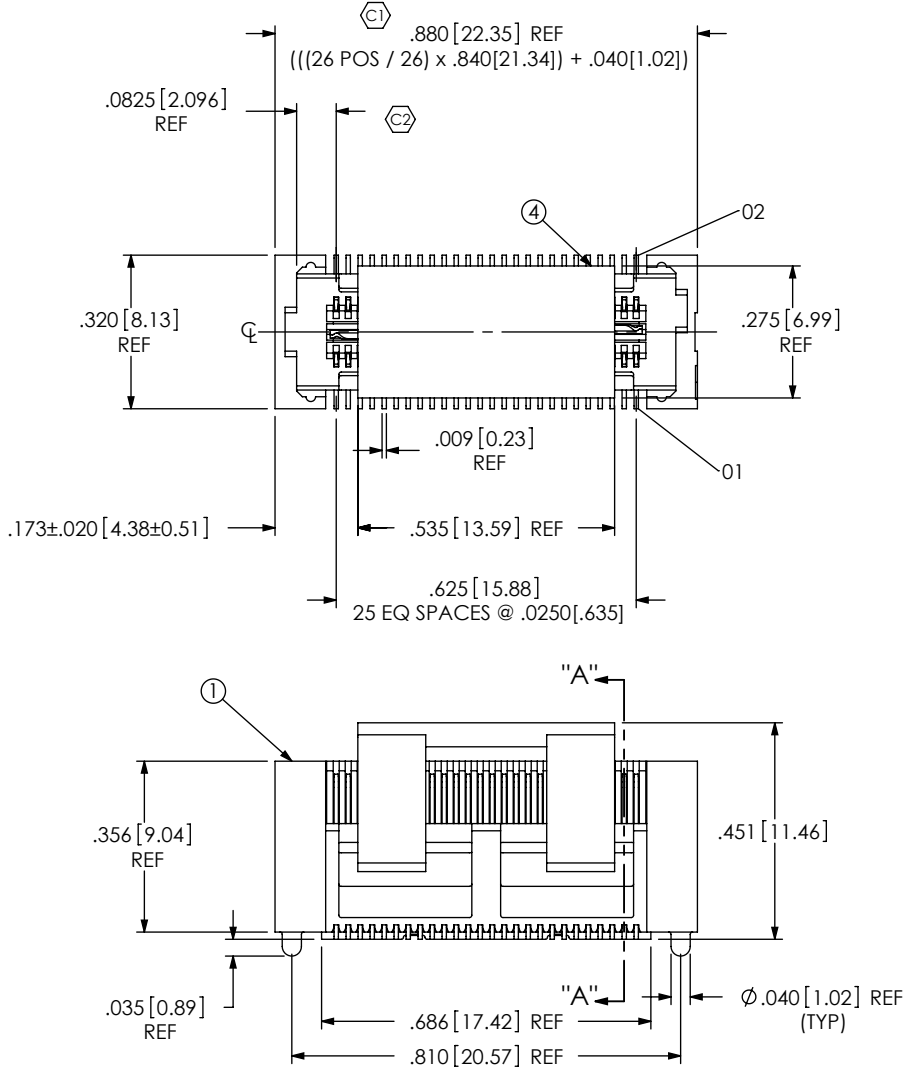
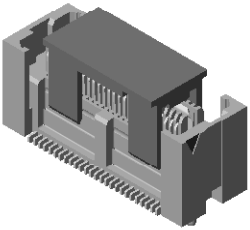


REVISION B

DO NOT
SCALE FROM
THIS PRINT

NOTES:

1. NOT AVAILABLE AS STANDARD.
2. © REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
3. BURR ALLOWANCE: .0015[0.038] MAX.
4. MINIMUM PUSHOUT FORCE: SIGNAL: .5 LB, GROUND: 1 LB.
5. MAX VARIANCE OF .002[0.05].
6. DIMENSION APPLIES TO CONTACTS & GROUND PLANE.
7. GROUND PLANE PRESS HEIGHT MUST BE .003[0.08] LESS THAN THE MAX HEIGHT OR .001[0.03] GREATER THAN THE MINIMUM HEIGHT OF THE CONTACT.
8. PARTS TO BE PACKAGED IN TRAYS.



BY SIGNING THIS DOCUMENT
YOU ARE ACCEPTING THE
CONDITIONS SET WITHIN.
YOUR REQUIREMENTS MUST BE
LISTED WITHIN THIS DRAWING.
WHERE NO DIRECTION FROM THE
CUSTOMER IS IDENTIFIED
SAMTEC'S PROCESS
REQUIREMENTS WILL BE USED.

DATE: _____
COMPANY: _____
CUSTOMER SIGNATURE: _____
PRINTED NAME: _____
PHONE No: _____
EXCEPTIONS: _____

ITEM NO.	PART NUMBER	QUANTITY	MATERIAL
1	QFSS-26-06.25-D-01-A	1.0000	VECTRA E130i, COLOR: BLACK
2	C-223-06.25-S	52.000	PHOS BRONZE, 521 EXTRA SPRING TEMPER
3	T-1G28-06.25-L	1.0000	PHOS BRONZE, 510 FULL HARD TEMPER
4	PPP-51	1.0000	46HF5040, COLOR: BLACK
5	TY-QFS012-026-6.25	1.0000	BLACK HIPS

NON STANDARD	
COMPONENT	
ASSEMBLY	X
TOOLING	
PROCESS	
PACKAGING	
OTHER	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
DIMENSIONS ARE IN INCHES.
TOLERANCES ARE:
DECIMALS ANGLES
.XX: ±.01 [.3] 2°
.XXX: ±.005 [.13]
.XXXX: ±.0020 [.051]

DO NOT SCALE DRAWING

PLATING:
CONTACT AREA: .000030 GOLD OVER .000050 NICKEL
REMAINDER: .000200 REF TIN OVER .000050 NICKEL

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.

SHEET SCALE: 2.5:1

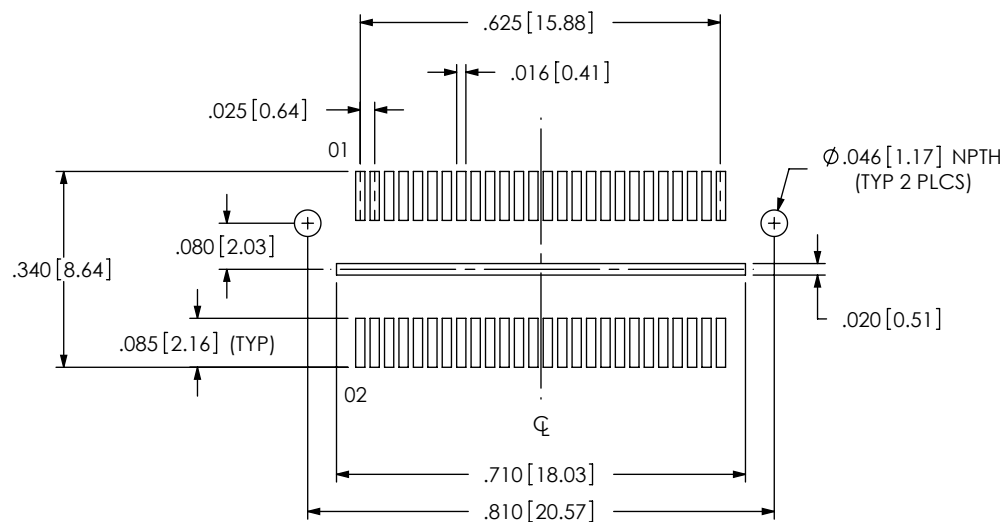
520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
e-Mail: info@SAMTEC.com code: 55322

DESCRIPTION: ELEVATED QFS

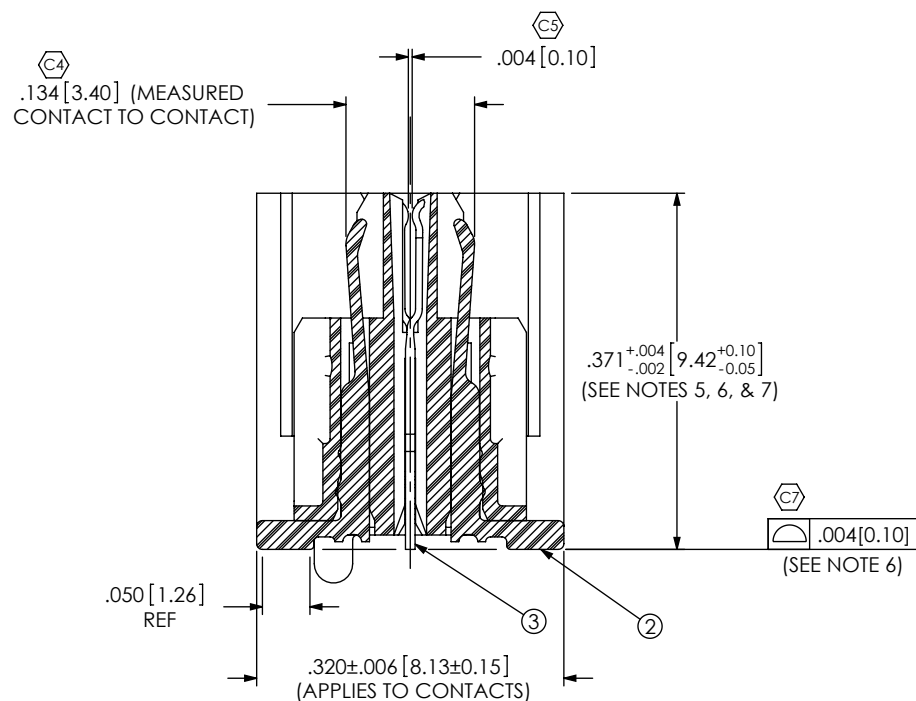
DWG. NO. ASP-129646-01

BY: CLAY W 12/13/2006 SHEET 1 OF 2

RECOMMENDED PCB LAYOUT



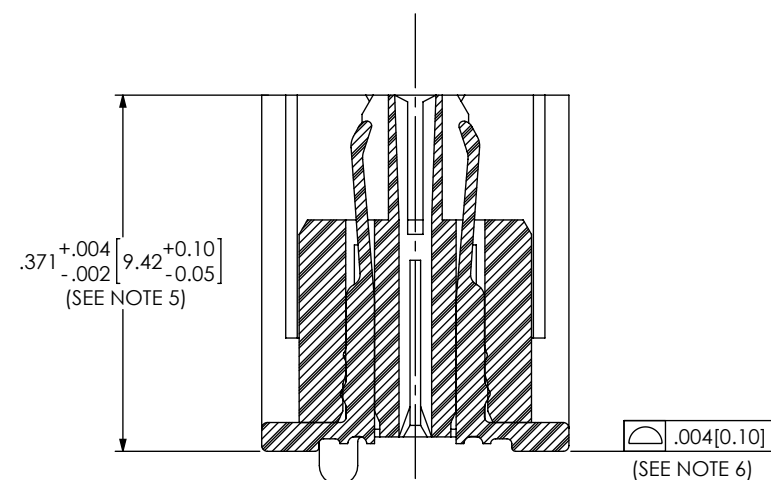
(ALL DIMENSIONS ARE SYMMETRIC ABOUT THE CENTERLINE)



SECTION "A"-A

ITEM 4 NOT SHOWN FOR CLARITY

IN-PROCESS



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.

SHEET SCALE: 5:1

VIEW

samtec

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

DESCRIPTION:

ELEVATED QFS

DWG. NO.

ASP-129646-01

BY: CLAY W

12/13/2006

SHEET 2 OF 2



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.