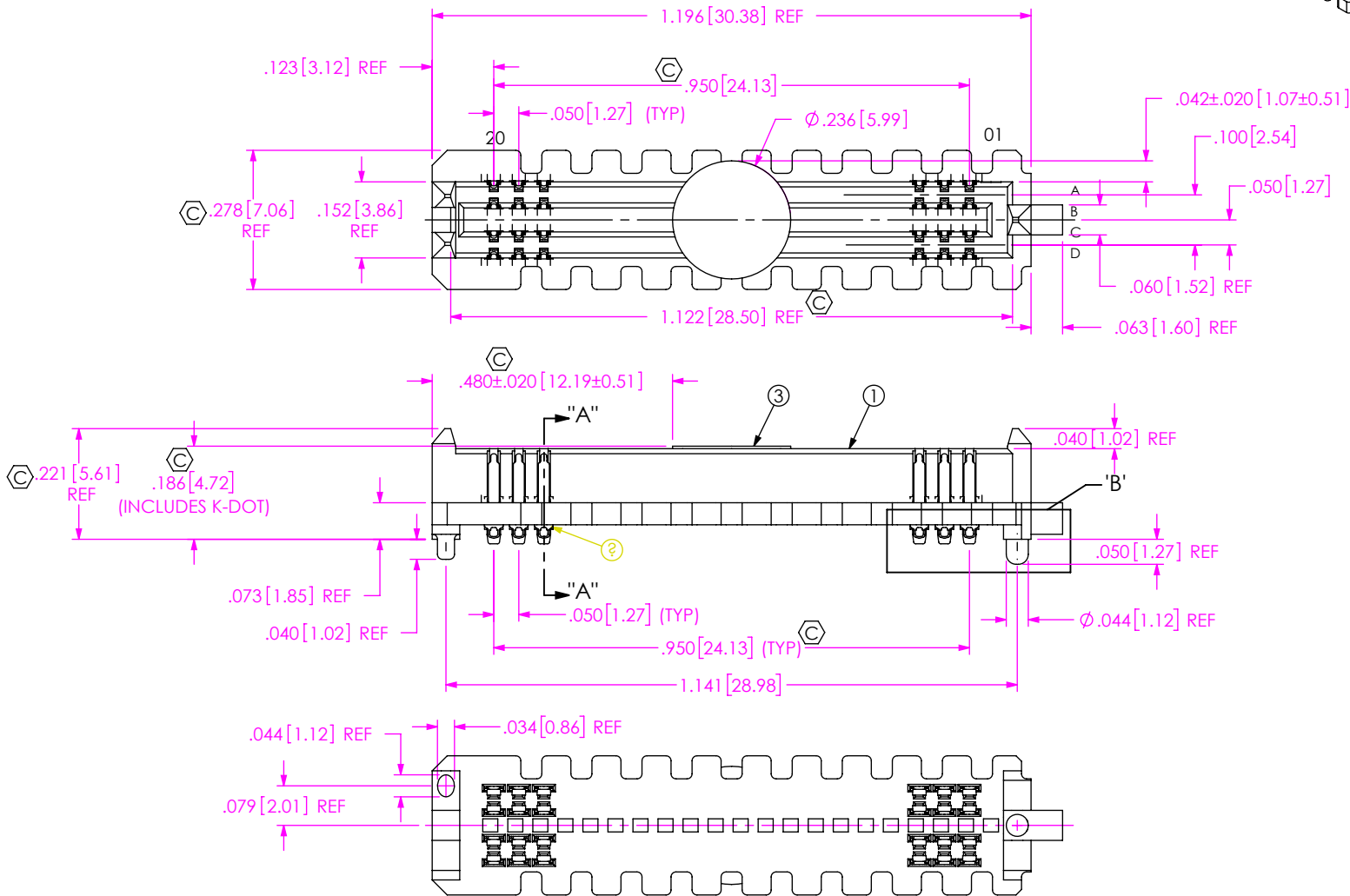
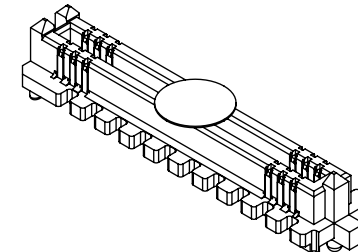


DO NOT SCALE FROM THIS PRINT

NOTES:

1. STANDARD PART SET UP AS ASP FOR VITA 57.4.
2. Ⓢ REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
3. MINIMUM PUSHOUT FORCE: 0.50 LBS.
4. ATTACH LABEL "SEAX-0001" TO EACH TAPE & REEL PACKAGE.
5. DIMENSION C8 MUST BE MEASURED USING INSPECTION FIXTURE AT-1817-836-1, USE CO-AU-WI-2003-M FOR PROCESS.
6. MAXIMUM ROW TO ROW VARIATION .003[0.08], MEASURED FIRST & LAST POSITIONS ONLY, ALL ROW.
7. PARTS TO BE PACKAGED IN TAPE & REEL.

ANY REV MADE TO THIS PRINT MUST HAVE AN UPDATED MKT PRINT



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES.
 TOLERANCES ARE:
 DECIMALS ANGLES
 .XX: ±.01[0.3] 2°
 .XXX: ±.005[0.13]
 .XXXX: ±.0020[0.051]

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 53322

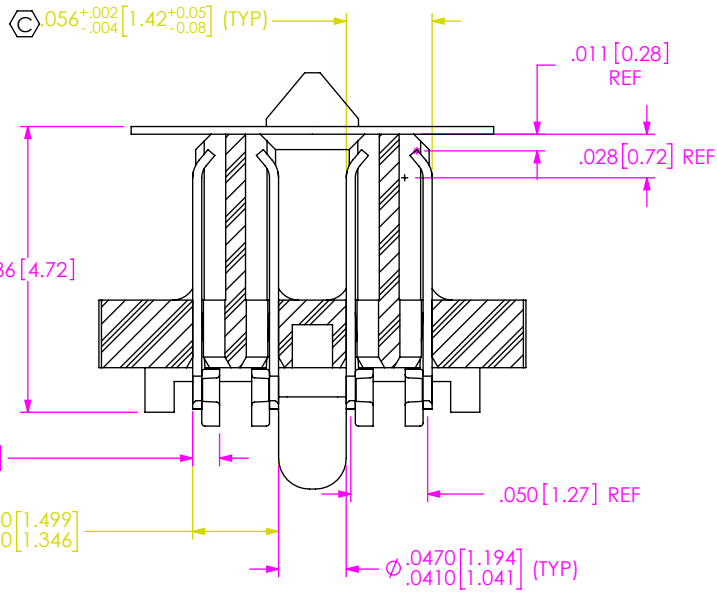
DO NOT SCALE DRAWING SHEET SCALE: 3:1
 PLATING:
 CONTACT AREA: .000030 GOLD OVER .000050 NICKEL
 REMAINDER: .000200 REF TIN OVER .000050 NICKEL

DESCRIPTION:
 .050 PITCH TERMINAL ARRAY ASSEMBLY

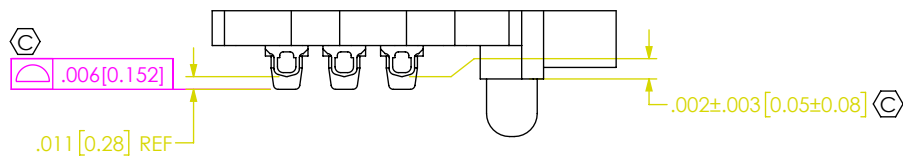
DWG. NO. **ASP-196174-01**

BY: BEE LI 11/10/2016 SHEET 1 OF 3

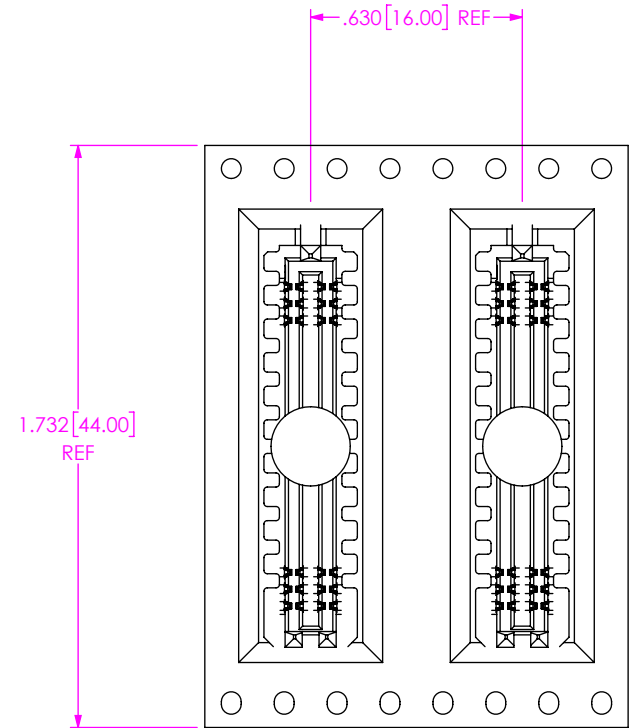
ITEM NO.	PART NUMBER	QUANTITY	MATERIAL
1	SEAM-20-02.0-04-A	1.0000	VECTRA E130i, COLOR: BLACK
2	NEW-SUB-T-1M36-02.0-S-2	80.0000	COPPER ALLOY/LEAD FREE SOLDER
3	K-DOT-.236-.343-.005	1.0000	POLYIMIDE FILM
4	CT-SEAM021MS	.00286	CONDUCTIVE POLYMER



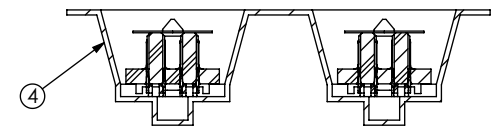
SECTION "A"-"A"
SCALE 8 : 1



DETAIL 'B'
SCALE 6 : 1



USER DIRECTION OF UN-REELING POCKET NOT DETAILED →



PACKAGING VIEW

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

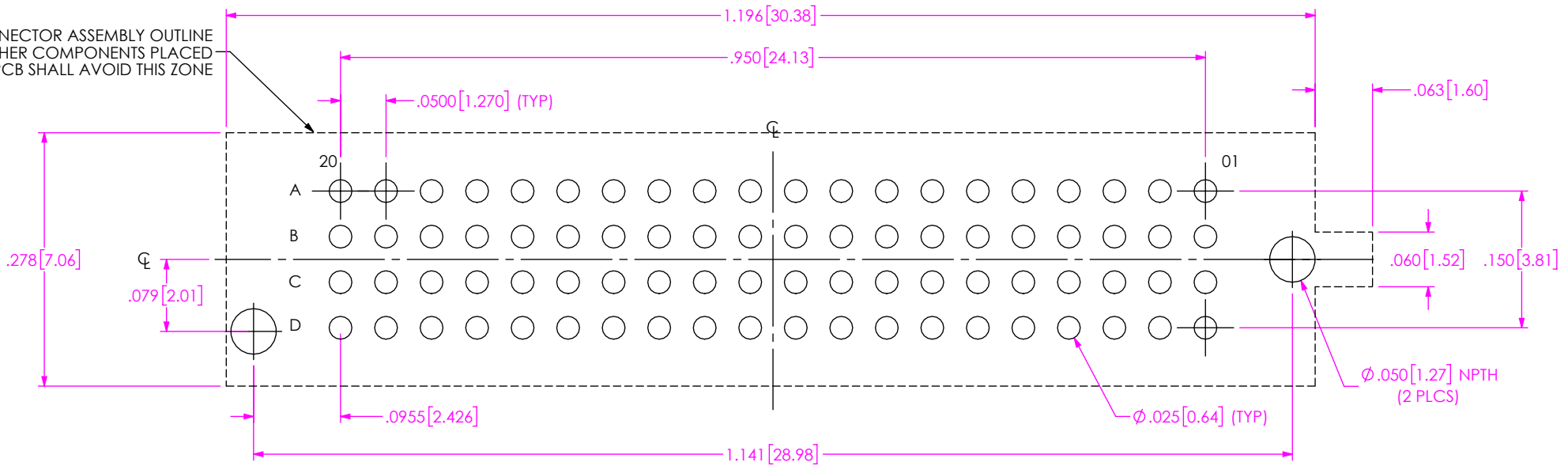
SHEET SCALE: 3:1

DESCRIPTION:
.050 PITCH TERMINAL ARRAY ASSEMBLY

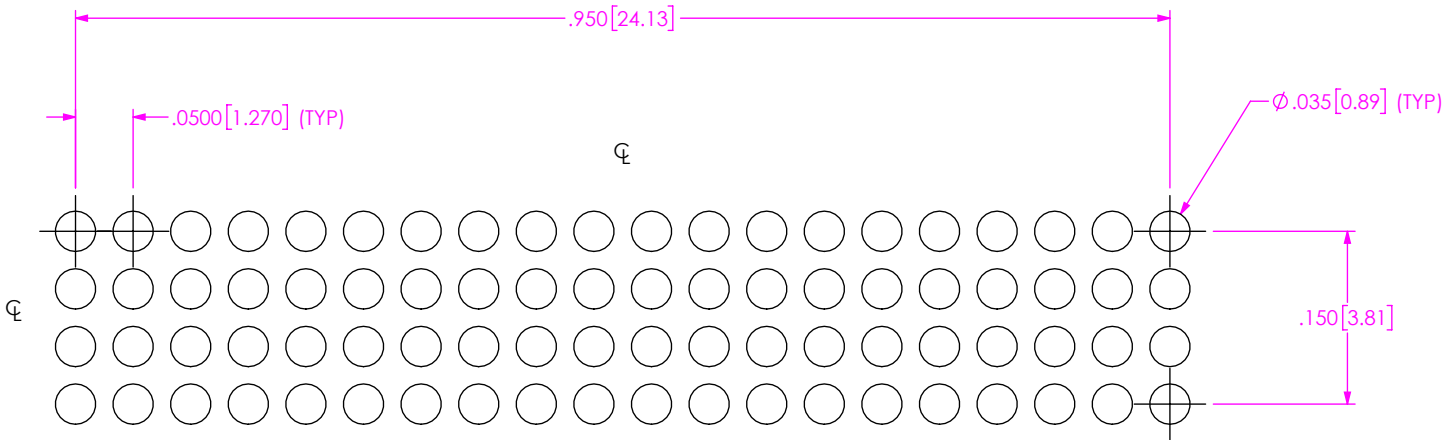
DWG. NO.
ASP-196174-01

BY: BEE LI 11/10/2016 SHEET 2 OF 3

CONNECTOR ASSEMBLY OUTLINE
OTHER COMPONENTS PLACED
ON PCB SHALL AVOID THIS ZONE



RECOMMENDED PCB LAYOUT
ALL DIMENSIONS ARE SYMMETRIC ABOUT CENTERLINE



RECOMMENDED STENCIL LAYOUT
STENCIL TO BE .0060 [0.152] THICK

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

SHEET SCALE: 3:1

DESCRIPTION:
.050 PITCH TERMINAL ARRAY ASSEMBLY

DWG. NO.

ASP-196174-01

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А