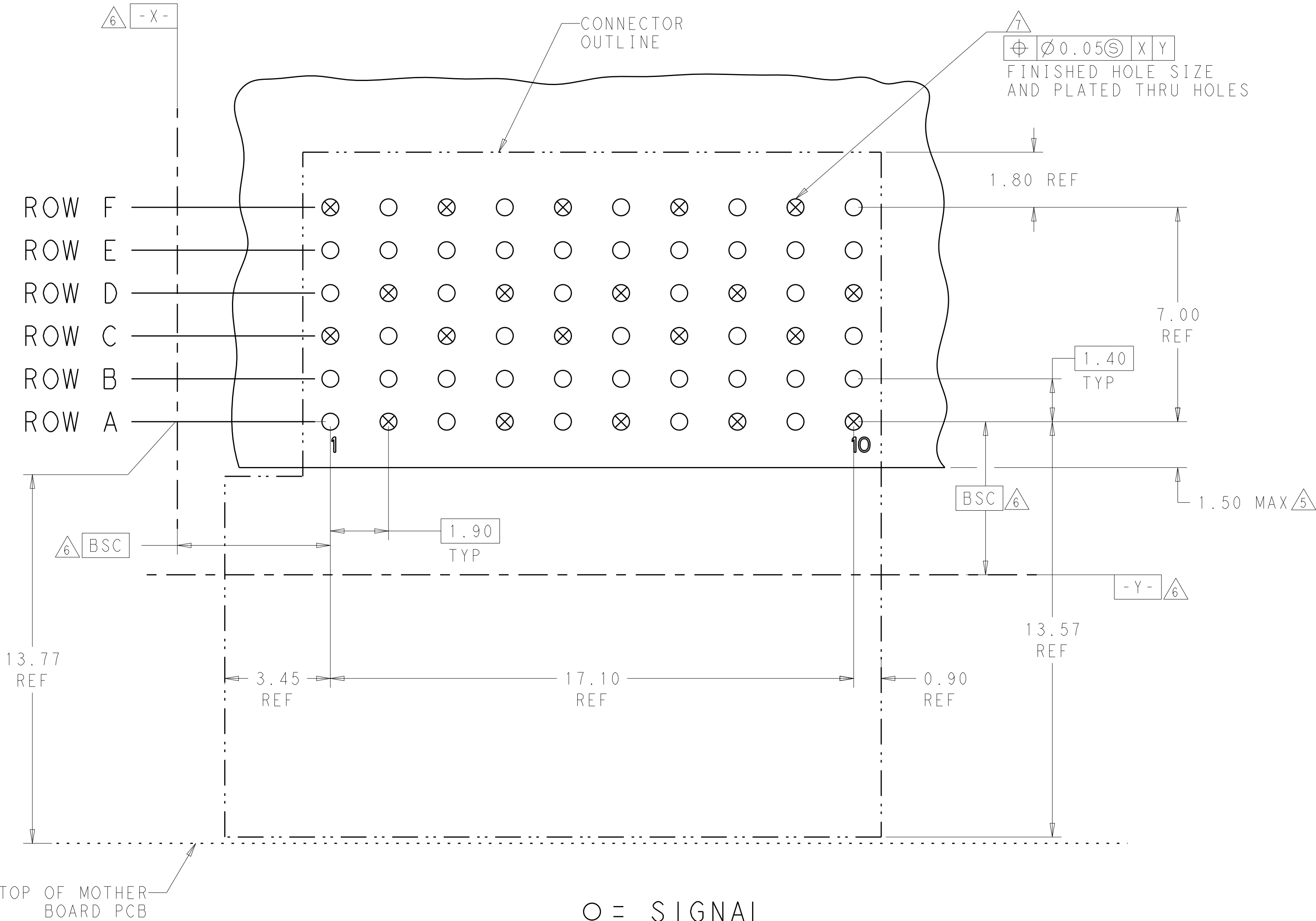


LOC	DIST	REVISIONS						
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
		A		REV PER ECO 12-018102	10-19-12	CT	DH	
		B		ECO-13-004759	01APR2013	KG	DH	
		C		REVISED PER ECO-14-014385	20NOV14	MGM	CT	



○ = SIGNAL

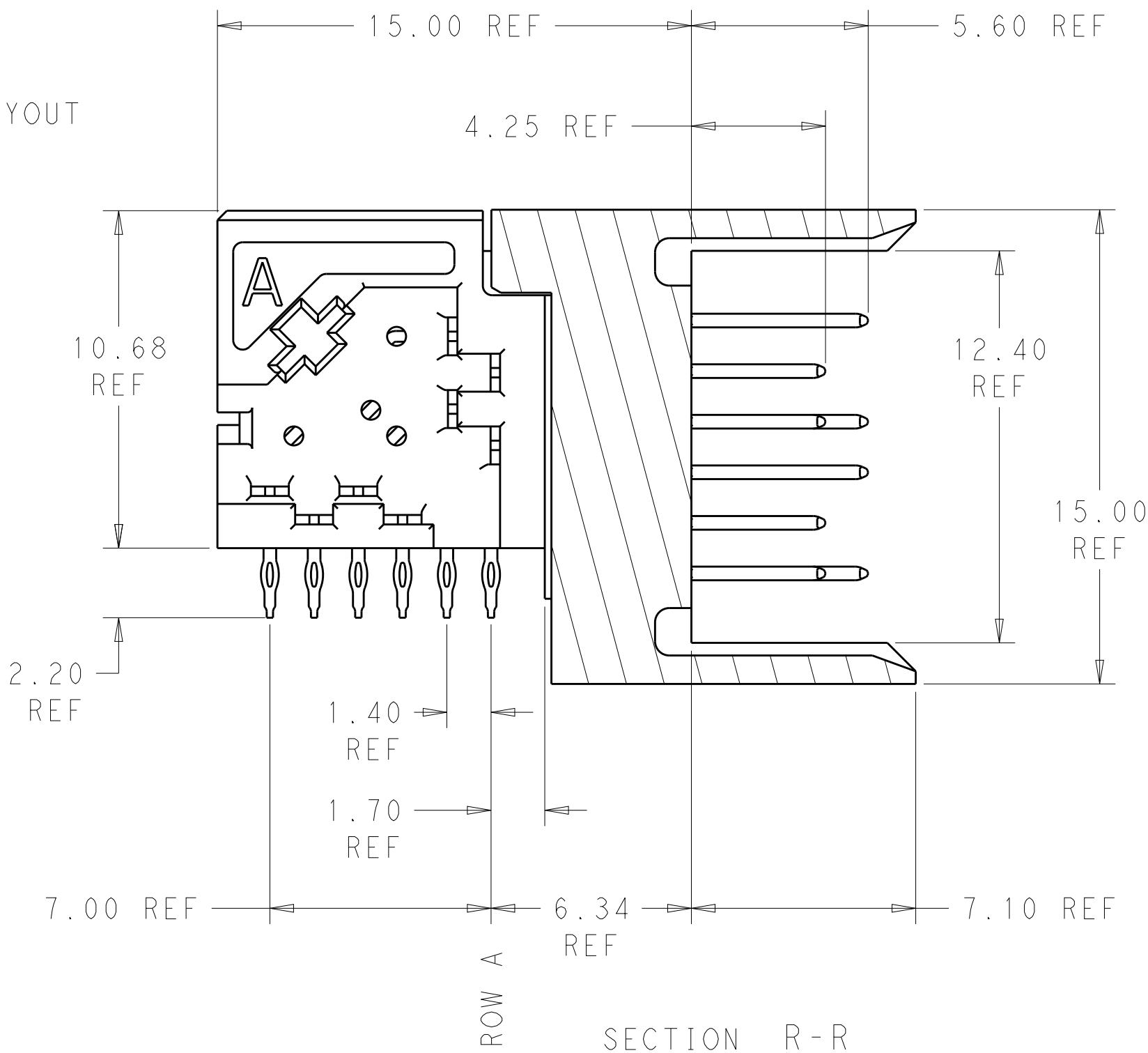
△ ⊗ = GROUND

RECOMMENDED DIFFERENTIAL PAIR PC BOARD LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN
SCALE 10:1

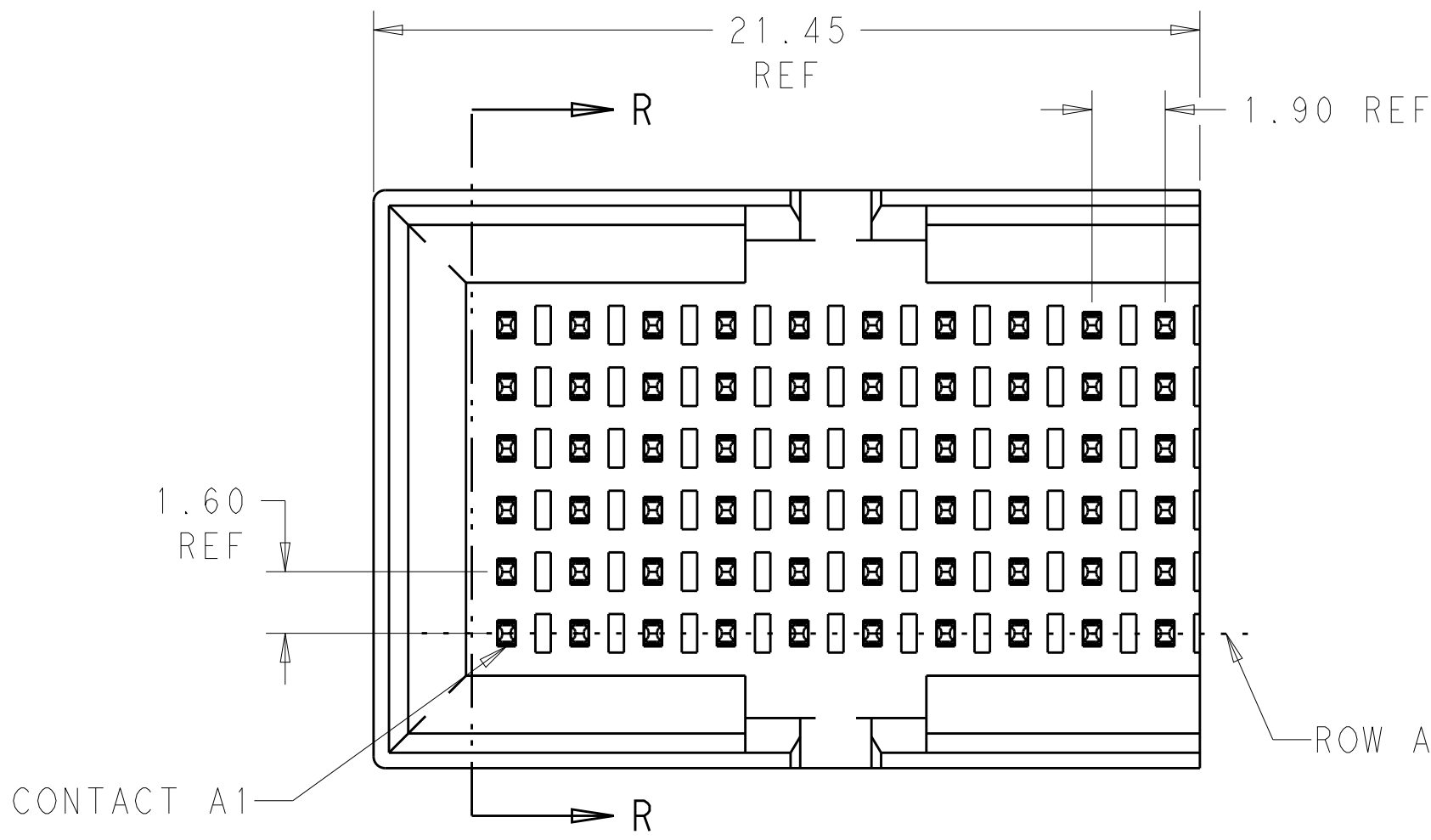
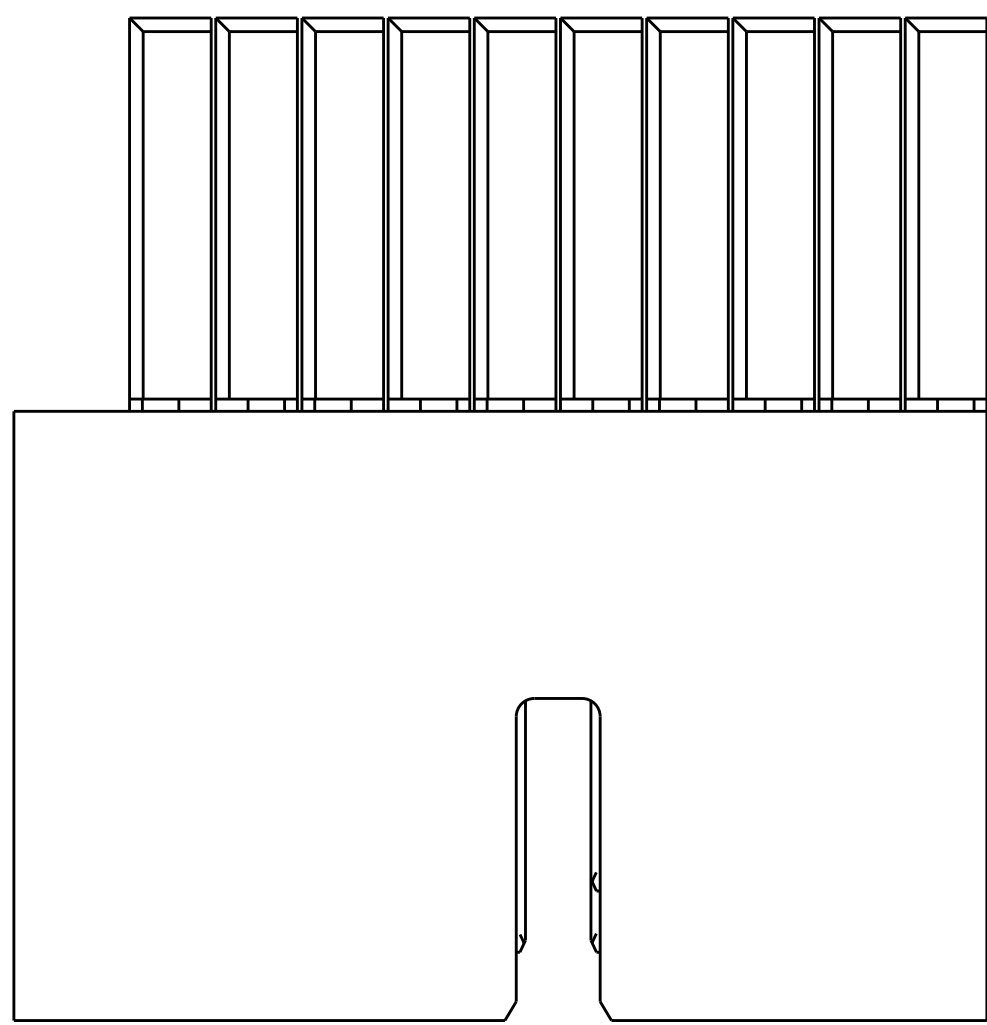
- 1 MATERIAL:
CONTACT AND SHIELD: COPPER ALLOY
HOUSING AND CHICKLET: LCP, COLOR: BLACK
- 2 FINISH:
CONTACT: MATING AREA: 1.27µm MIN GOLD OVER
1.27µm MIN NICKEL
SHIELD: 1.27µm MIN NICKEL
- 3 FINISH:
COMPLIANT PIN AREA: 0.5µm MIN BRIGHT TIN LEAD OVER
1.27µm MIN NICKEL
- 4 FINISH:
COMPLIANT PIN AREA: 0.5µm MIN MATTE TIN OVER
1.27µm MIN NICKEL

5 --

- 6 DIMENSION APPLIES TO CENTERLINE OF THRU HOLE.
- 7 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 8 REFERENCE APPLICATION SPEC 114-13267 FOR RECOMMENDED PLATED THRU HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 9 RECOMMENDED DIFFERENTIAL PAIR CONFIGURATION SHOWN. THE CONNECTOR UTILIZES AN OPEN PIN FIELD AND CAN BE LAID OUT IN A SINGLE-ENDED CONFIGURATION.



SECTION R-R



2 4	2012086-2
2 3	2102086-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009.		DWN D. BELACK 24NOV2010 CHK N. GARIBALDI 24NOV2010 APVD W. McALONIS 24NOV2010	NAME Fortis Zd, 2-PAIR, 10-COLUMN, R/A LEFT MODULE ASSEMBLY	
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	PRODUCT SPEC 108-2409	APPLICATION SPEC 114-13267	SIZE CAGE CODE DRAWING NO
0 PLC ±0.13 1 PLC ±0.05 2 PLC ±0.05 3 PLC ±0.05 4 PLC ±0.05 ANGLES ±2°	FINISH -	WEIGHT ~6.98 g	CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO
SCALE 6:1		SHEET 1 OF 1	REV C	

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