

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
A		RELEASED PER ECO 13-013618	8-26-13	CT	DH		

- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK.
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
POST: BRASS WIRE
- 2 CONTACT: 1.27μm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA, 1.27μm MIN LEAD ON PCB TAIL OVER 1.27μm MIN. NICKEL OVER ALL.
POST: 1.27μm MIN NICKEL PLATED.
- 3 PLATED THROUGH HOLE PER TE SPEC. 114-13056, FIGURE 4
- 4 SEE TABLE 1 FOR INTERCONNECTIONS TO BACKPLANE CONNECTOR.

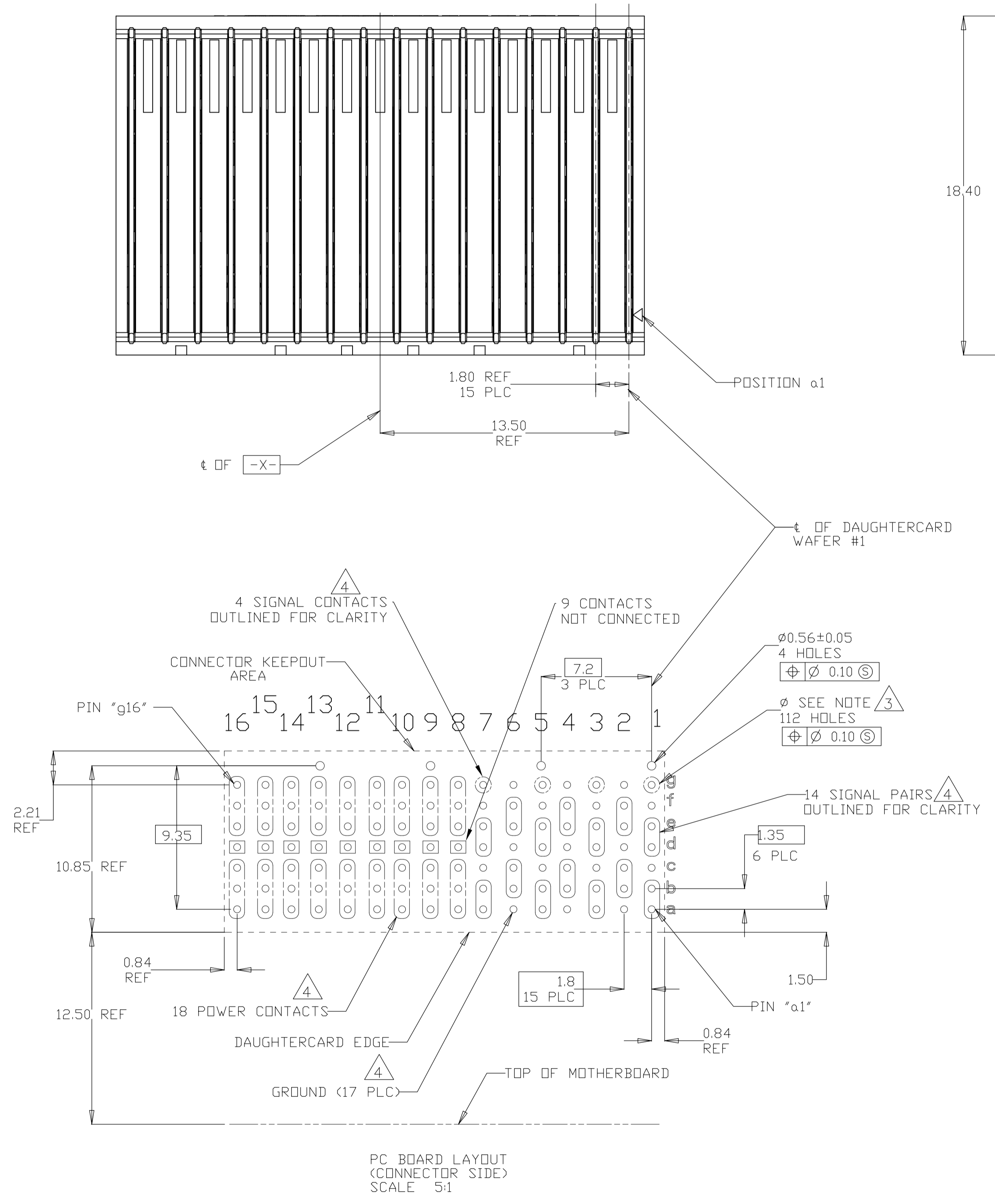
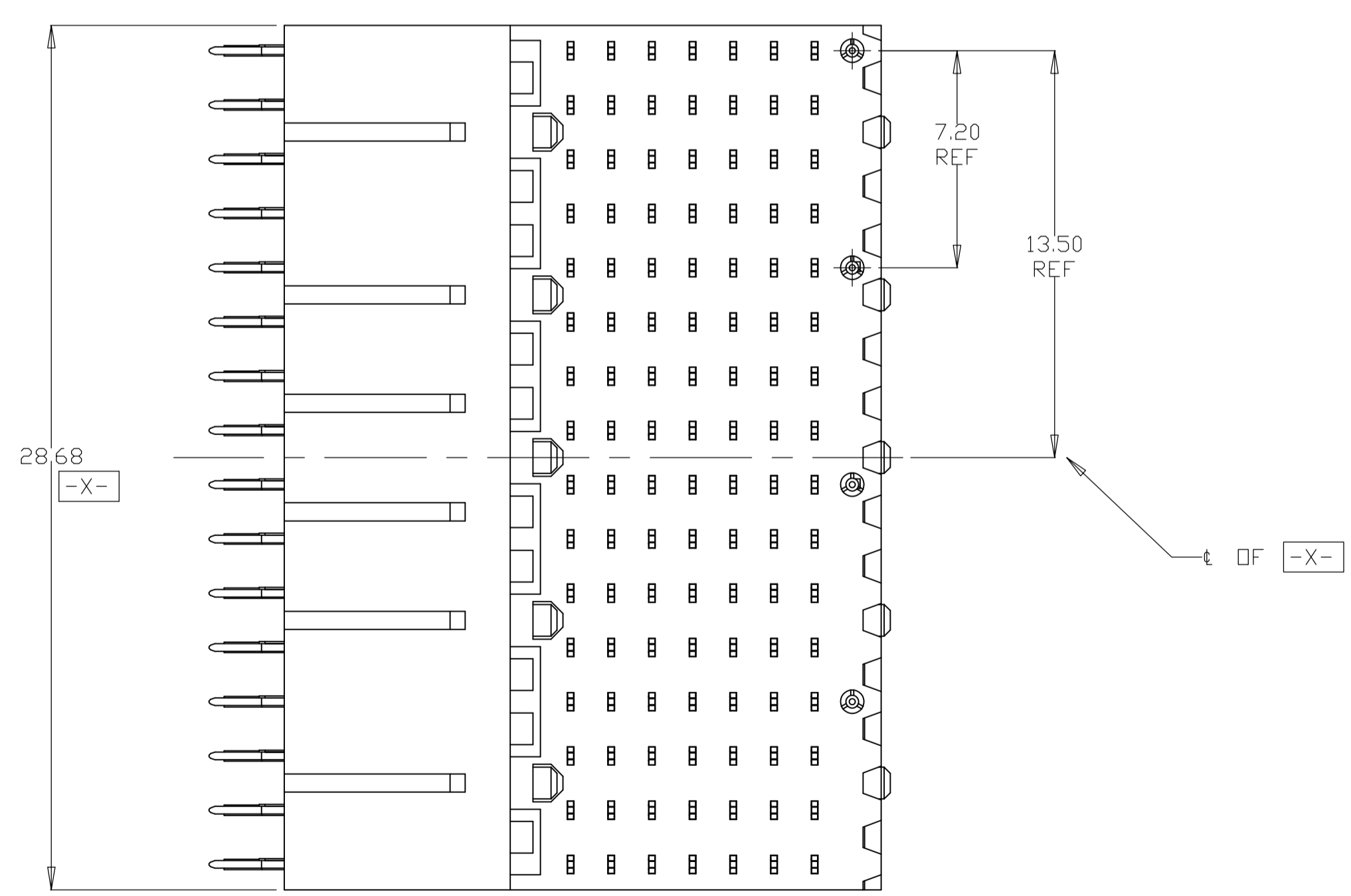
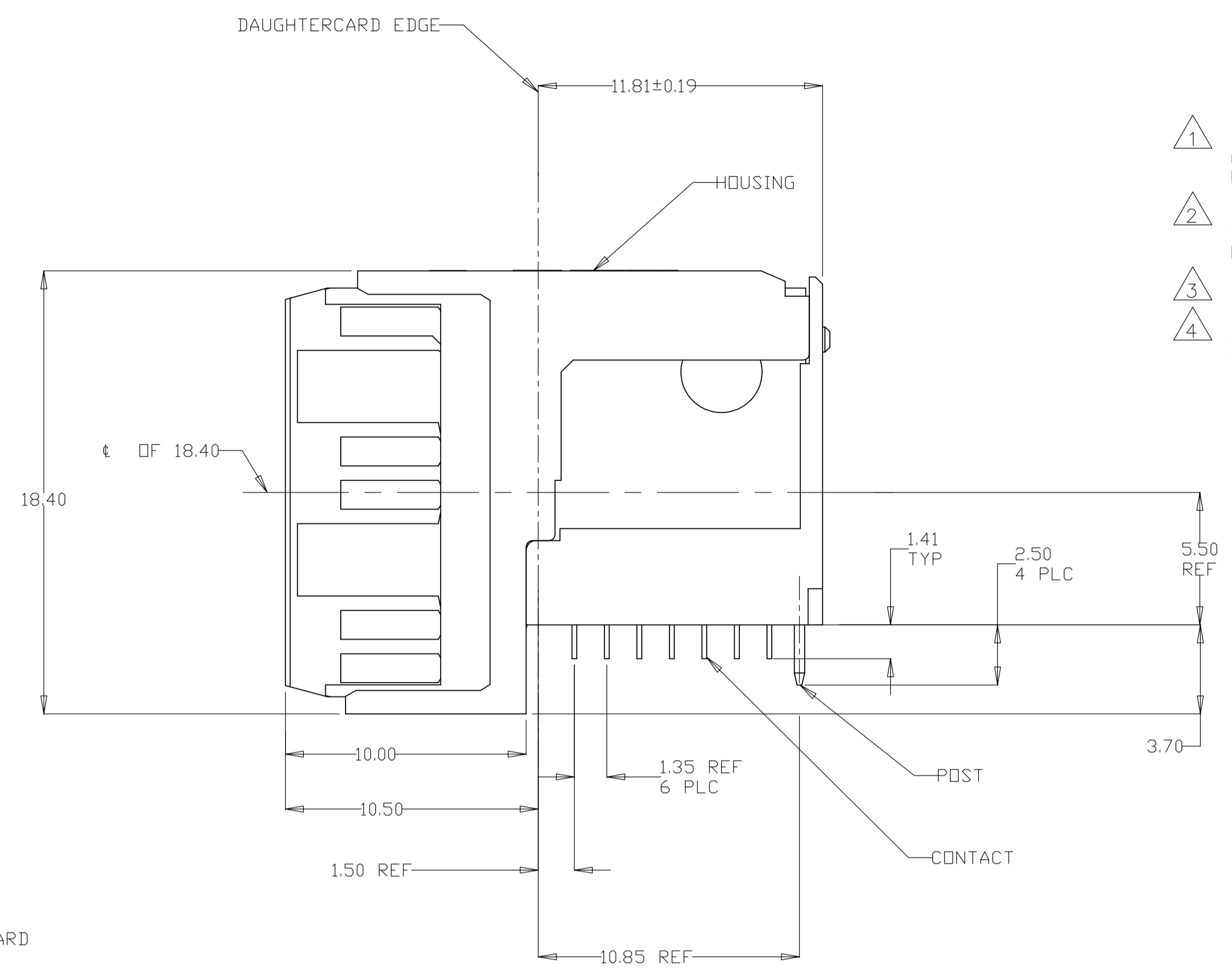
TABLE 1
INTERCONNECTIONS WITH BACKPLANE CONNECTOR

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR COLUMN (WAFER): 2, 4 & 6		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	bx	cx
SIGNAL PAIR	cx	dx
SIGNAL PAIR	ex	gx
SIGNAL PAIR	fx	hx
GROUPS	ax, dx, gx, (ALL COMMONED)	ax, bx, ex, fx, ix

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR COLUMN (WAFER): 1, 3, 5 & 7		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	ax	ax
SIGNAL PAIR	bx	bx
SIGNAL PAIR	dx	ex
SIGNAL PAIR	ex	fx
SIGNAL	gx	ix
GROUPS	cx, fx (ALL COMMONED)	cx, dx, gx, hx

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH COLUMN (WAFER): 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 & 16		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
POWER	ax, bx, cx	ax, bx, cx, dx
POWER	ex, fx, gx	fx, gx, hx, ix
NOT CONNECTED	dx	ex

NOTE: "x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER



2221861-1
PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN C.C.THOMAS 8-12-12	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK D.HOANG 8-12-13	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD D.HOANG 8-12-13	NAME
0 PLC ± -	1 PLC ± 0.5	RIGHT ANGLE PLUG ASSEMBLY, SPECIAL	
2 PLC ± 0.13	3 PLC ± -	7 ROW, CENTER, 20.3mm, MULTI-GIG RT 2-R	
4 PLC ± -	ANGLES ± 1°	108-2072	
MATERIAL	FINISH SEE TABLE	APPLICATION SPEC	DAUGHTERCARD CONNECTOR, DIFFERENTIAL/POWER
		114-13056	SIZE CAGE CODE DRAWING NO
		WEIGHT 10.33g	A1 00779 C=2221861
		CUSTOMER DRAWING	SCALE NTS SHEET 1 OF 1 REV A

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